



# بیوگرافی

دکتر محمد مقدم واحد

استاد دانشگاه تبریز

تاریخ تنظیم:

۱۳۹۹ مهر

## بیوگرافی

نام و نام خانوادگی : محمد مقدم واحد

تاریخ تولد: ۱۳۳۲ محل تولد: تبریز وضعیت استخدامی : رسمی قطعی

مرتبه علمی: استاد پایه ۵۰ تاریخ استخدام: ۱۳۵۹/۱/۲۸ گروه: بهنژادی و بیوتکنولوژی گیاهی

دانشکده: کشاورزی دانشگاه: تبریز

سوابق تحصیلی

۱- کارشناسی زراعت و اصلاح نباتات تیرماه سال ۱۳۵۳ از دانشگاه تبریز

۲- کارشناسی ارشد اصلاح نباتات خرداد ماه سال ۱۳۵۶ از دانشگاه ایالتی آیوا، آمریکا

۳- دکتری (Ph.D.) اصلاح نباتات اسفند ماه سال ۱۳۵۸ از دانشگاه ایالتی آیوا، آمریکا

عنوانین پایان نامه کارشناسی ارشد و دکتری

1. MS: Interrelationships and inheritance of protein and agronomic traits in an opaque-2 synthetic of maize
2. Ph. D: Inheritance of resistance to first and second broods of the European corn borer

سوابق تدریس

۱- دانشگاه تبریز

الف- کارشناسی: اصول اصلاح نباتات- اصلاح نباتات خصوصی- طرح آزمایش‌های کشاورزی (۲)- روش‌های پیشرفت‌آماری

ب- کارشناسی ارشد: بیومتری ۱- بیومتری ۲- اصلاح نباتات تکمیلی- آمار پیشرفت‌آماری- روش تحقیق- روش‌های پیشرفت‌آماری- آمار کاربردی- طرح آزمایش‌های تکمیلی- بهنژادی گیاهی پیشرفت‌آماری- روش‌های آماری چند متغیره

ج- دکتری: ژنتیک بیومتری- طرح‌های آزمایشی پیشرفت‌آماری- آمار مهندسی پیشرفت‌آماری- آمار پیشرفت‌آماری- تحلیل عاملی- روش‌های تحلیل آماری پیشرفت‌آماری- روش‌های آماری چند متغیره- بیومتری ۲- طرح‌های آزمایشی پیشرفت‌آماری

۲- دانشگاه‌های تهران- تربیت مدرس- فردوسی مشهد- شهید بهشتی- زنجان- ارومیه- محقق اردبیلی- شهید چمران اهواز- مرکز آموزش مدیریت دولتی تبریز

الف- کارشناسی: اصول اصلاح نباتات- اصلاح نباتات خصوصی- طرح آزمایش‌های کشاورزی ۲

ب- کارشناسی ارشد: اصلاح نباتات تکمیلی- آمار پیشرفت‌آماری- بیومتری ۲

ج- دکتری: بیومتری

## فعالیت‌های پژوهشی

### الف- طرح‌های پژوهشی

- ۱- مقدم، محمد، کاظمی، حمداه و رحیمزاده خویی، فرخ. ۱۳۶۸. مقایسه عملکرد واریته‌های ایرانی و خارجی گندم در شرایط دیم در مکانهای مختلف در استان آذربایجان‌شرقی. دانشگاه تبریز.
- ۲- رحیمزاده خویی، فرخ، مقدم، محمد و شکاری، فرید. ۱۳۷۲. آنالیز رشد و بررسی اجزای عملکرد در گیاه گاودانه (*Vicia ervillia L. Willd*). دانشگاه تبریز.
- ۳- کاظمی، حمداه، رحیمزاده خویی، فرخ و مقدم واحد، محمد. ۱۳۷۴. اثرات مقادیر مختلف کودهای ازته و فسفره و دوره‌های آبیاری بر بیوماس تولیدی سورگوم علوفه‌ای واریته اسپیدفید. دانشگاه تبریز.
- ۴- جوانشیر، عزیز، رحیمزاده خویی، فرخ، مقدم، محمد و اهری زاد، سعید. ۱۳۸۳. کشت مخلوط یونجه و اسپرس. دانشگاه تبریز.
- ۵- تورچی، محمود، مقدم، محمد و اهری زاد، سعید. ۱۳۸۳. تعیین قابلیت ترکیب عمومی ژنتیپ‌های اسپرس به منظور گزینش لاین‌های برتر. دانشگاه تبریز.
- ۶- تورچی، محمود، مقدم، محمد، شکیبا، محمدرضا و صبا، جلال. ۱۳۸۳. تعیین قابلیت توارث شاخص‌های رشد موثر در اختلاف عملکرد دانه ارقام گندم. دانشگاه تبریز.
- ۷- عدی قاضی جهانی، اکبر، مقدم، محمد، مراح عارفی، حسن، رزبان حقیقی، احمد و بزرگ قاضی، اکبر. ۱۳۸۴. ارزیابی تنوع ژنتیکی صفات جمعیت گردوی استان آذربایجان‌شرقی با استفاده از الکتروفورز پروتئین. سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی آذربایجان‌شرقی.
- ۸- محمدی، سیدابوالقاسم، مقدم، محمد، اهری‌زاد، سعید و رحیمزاده خویی، فرخ. ۱۳۸۴. ارزیابی توده‌های اسپرس آذربایجان در تراکم‌های مختلف. دانشگاه تبریز.
- ۹- ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد، طالبی چایچی، پرویز، کاظمی، محمد حسین، منیری‌فر، حسن و حسن پناه، داود. ۱۳۸۴. اصلاح و معرفی مناسبترین ارقام یونجه در منطقه آذربایجان. دانشگاه تبریز.
- ۱۰- دین پژوه، یعقوب، فاخری فرد، احمد و مقدم، محمد. ۱۳۸۵. بررسی بارش‌های شمال غرب ایران با روش آنالیز الگوها. دانشگاه تبریز.
- ۱۱- محمدی، سیدابوالقاسم، مقدم، محمد و اصغری، علی. ۱۳۸۶. شناسایی نواحی کروموزومی مرتبط به سرمای زمستانی در لاین‌های اینبرد حاصل از تلاقی ارقام کواتروم و SLMO46 کلزا (*Brassica napus L.*). دانشگاه تبریز.
- ۱۲- قاسم‌زاده، حمید‌رضا، مقدم، محمد، مسیحا، سیروس و نوید، حسین. ۱۳۸۸. بررسی آزمایشگاهی پارامترهای طراحی ساز و کار تنذیه بذر در موزع‌های استوانه‌ای قایم برای بذور ریز. دانشگاه تبریز.
- ۱۳- محمدی، سید ابوالقاسم، مقدم، محمد و جوانشیر، عزیز. ۱۳۹۰. ارزیابی ساختار ژنتیکی جمعیت‌های گیاه دارویی ماریتیغال با استفاده از صفات مورفولوژیکی، خصوصیات بیوشیمیابی و نشانگرهای AFLP و ارتباط آن با مواد موثره دارویی. دانشگاه تبریز.

### ب- ترجمه و تالیف

- ۱- ولی‌زاده، مصطفی و مقدم، محمد. ۱۳۷۳. طرح‌های آزمایشی در کشاورزی (۱) (تالیف). ویراست اول، انتشارات پیش‌تاز علم.
- ۲- مقدم، محمد، محمدی شوطی، سیدابوالقاسم و آقایی سرسرزه، مصطفی. ۱۳۷۳. آشنایی با روش‌های آماری چند متغیره (ترجمه). انتشارات پیش‌تاز علم.
- ۳- ولی‌زاده، مصطفی و مقدم، محمد. ۱۳۷۵. طرح‌های آزمایشی در کشاورزی (۱) (تالیف). ویراست دوم، انتشارات پریور.
- ۴- ولی‌زاده، مصطفی و مقدم، محمد. ۱۳۷۷. آشنایی با ژنتیک کمی (ترجمه). مرکز نشر دانشگاهی.
- ۵- مسیحا، سیروس، مقدم، محمد و مطلبی آذر، علیرضا. ۱۳۸۰. اصلاح سبزی (ترجمه). انتشارات دانشگاه تبریز.

- ۶- ولیزاده، مصطفی و مقدم، محمد. ۱۳۸۱. طرح‌های آزمایشی در کشاورزی (تالیف). ویراست سوم. انتشارات پریور.
- ۷- محمدی، سید ابوالقاسم، مقدم، محمد، رضایی، عبدالجید، سلطانی، افشین و قاسمی گلستانی، کاظم. ۱۳۸۴. اصلاح گیاهان زراعی (صفات فیزیولوژیک) (ترجمه). انتشارات پریور.
- ۸- مقدم، محمد، محمدی، سیدابوالقاسم و آقایی سربزه، مصطفی. ۱۳۸۸. آشنایی با روش‌های آماری چند متغیره. ویراست سوم (ترجمه). انتشارات پریور.
- ۹- ولیزاده، مصطفی و مقدم، محمد. ۱۳۸۸. طرح‌های آزمایشی در کشاورزی (تالیف). ویراست چهارم. انتشارات پریور.
- ۱۰- مقدم، محمد و امیری اوغان، حسن. ۱۳۸۹. روش‌های بیومتری در تجزیه ژنتیک کمی (ترجمه). انتشارات پریور.
- ۱۱- مقدم، محمد، صفری، پرویز و فاطمه دانیالی، سیده. ۱۳۹۱. تجزیه با پلات GGE ابزاری گرافیکی برای متخصصان اصلاح نباتات، ژنتیک و علوم زراعی (ترجمه). انتشارات پریور.
- ۱۲- ولیزاده، مصطفی و مقدم، محمد. ۱۳۹۱. طرح‌های آزمایشی در کشاورزی (تالیف). ویراست پنجم. انتشارات پریور.
- ۱۳- واحدی، شهرام، مقدم، محمد و قادری پاکدل، پیروز. ۱۳۹۱. تحلیل عاملی تاییدی. اشارات دانشگاه تبریز.
- ۱۴- واحدی، شهرام و مقدم، محمد. ۱۳۹۴. تجزیه و تحلیل داده‌های تک متغیره و چند متغیره با SPSS. انتشارات دانشگاه تبریز.
- ۱۵- واحدی، شهرام و مقدم، محمد. ۱۳۹۴. تحلیل داده‌های طرح‌های تک موردي. انتشارات دانشگاه تبریز.
- ۱۶- اهری زاد، سعید، محمد رضا اعظم پارسا و محمد مقدم. ۱۳۹۶. اصلاح برای مقاومت به زنگ‌ها در گندم (ترجمه). انتشارات دانشگاه تبریز.
- ۱۷- مقدم، محمد، محمدی، سیدابوالقاسم، صفری، پرویز و دانیالی، سیده فاطمه. در مرحله ویرایش. ژنتیک کمی در اصلاح ذرت. انتشارات دانشگاه تبریز
- ۱۸- مقدم، محمد، اهری زاد، سعید، محمدی، سیدابوالقاسم، باغبان، بهرام و سعید، علی. در مرحله ویرایش. اصول و روش‌های اصلاح نباتات (ترجمه). انتشارات پریور.
- ۱۹- مقدم، محمد، سفالیان، امید و نجفی، عبداله. در مرحله ویرایش. اصلاح نبات (ترجمه). انتشارات پریور.
- ۲۰- مقدم، محمد، اهری زاد، سعید و محمدی، سیدابوالقاسم. در مرحله تهیه. طرح آزمایش‌های تکمیلی (تالیف). انتشارات پریور.

### ب- ۱ ویرایش کتاب

- ۱- فیزیولوژی و کالبد شناسی کاربردی در حیوانات اهلی. ۱۳۹۰. دکتر غلامرضا وفایی سیاح (ترجمه). انتشارات دانشگاه تبریز. ۸۵۵ صفحه.
- ۲- راهنمای انتخاب حجم نمونه در پژوهش‌های علوم رفتاری و اجتماعی. زیر چاپ. پروفسور سید مهدی، دکتر مجتبی حبیبی و دکتر سید صمد حسینی. انتشارات دانشگاه تبریز.

### ج- مقالات منتشره در مجلات داخلی و خارجی (۳۵۹)

#### ج- ۱ مقالات منتشره در مجلات خارجی (۱۷۳ مورد)

1. Sadehdel-Moghaddam<sup>+</sup>, M., Loesch, Jr., P. J., Wiser, W. J. and Hallauer, A. R. 1982. Interrelationships and inheritance of protein quality and agronomic traits in an opaque-2 synthetic of maize (*Zea mays* L.). Iowa State Journal of Research, 57(1): 85-96.

<sup>+</sup> نام خانوادگی بعداً به مقدم واحد تغییر یافته است.

2. Sadehdel-Moghadam, M., Loesch, Jr., P. J., Hallauer, A. R. and Guthrie, W. D. 1983. Inheritance of resistance to first and second broods of the European corn borer in corn. Proceedings of the Iowa Academy of Sciences, 90(1): 35-38.
3. Dehghanpour, Z., Ehdaie, B. and Moghaddam, M. 1996. Diallel analysis of agronomic characters in white endosperm corn. Journal of Genetics and Breeding, 50: 357-365.
4. Moghaddam, M., Ehdaie, B. and Waines, J. G. 1997. Genetic variation and interrelationships of agronomic characters in landraces of bread wheat from southeastern Iran. Euphytica, 95: 361-369.
5. Moghaddam, M., Ehdaie, B. and Waines, J. G. 1998. Genetic variation for and interrelationships among agronomic traits in landraces of bread wheat from southwestern Iran. Journal of Genetics and Breeding, 52: 73-81.
6. Soltani, A., Ghassemi-Golezani, K., Khooie, F. R. and Moghaddam, M. 1999. A simple model for chickpea growth and yield. Field Crops Research, 62: 213-224.
7. Nasab, A. D. M., Javanshir, A., Alyari, H., Kazemi, H. and Moghaddam, M. 2000. Interference of simulated weed (*Sorghum bicolor* L.) with soybean (*Glycine max* L.) Turkish Journal of Field Crops, 5(1): 7-11.
8. Monirifar, H., Valizadeh, M., Moghaddam, M. and Khoie, F. R. 2000. The effects of seedling selection on mature plant traits in alfalfa (*Medicago sativa* L.). Turkish Journal of Field Crops, 5(1): 16-20.
9. Shekari, F., Javanshir, A., Shakiba, M. R., Moghaddam, M. and Alyari, H. 2000. Enhancement of Canola seed germination and seedling emergence in low water potentials by priming. Turkish Journal of Field Crops, 5(2): 54-60.
10. Paseban-Islam, B., Neyshabouri, M. R., Moghaddam, M. and Ahmadi, M. R. 2000. Evaluation of physiological indices as a screening technique for drought resistance in oil seed rape. Proceedings of the Pakistan Academy of Sciences, 37(2): 143-152.
11. Moghaddam, M., Ehdaie, B. and Waines, J. G. 2000. Genetic diversity in populations of wild diploid wheat (*Triticum urartu* Tum, ex. Gandil) revealed by isozyme markers. Genetic Resources and Crop Evolution, 47: 323-334.
12. Ghilpoor, G., Ghassemi-Golezani, K., Khooie, F. R. and Moghaddam, M. 2000. Effects of salinity on initial seedling growth of chickpea (*Cicer arietinum* L.). Acta Agronomica Hungarica, 48(4): 337-343.
13. Soltani, A., Khooie, F. R., Ghassemi-Golezani, K. and Moghaddam, M. 2000. Thresholds for chickpea leaf expansion and transpiration response to soil water deficit. Field Crops Research, 68: 205-210.
14. Soltani, A., Khooie, F. R., Ghassemi-Golezani, K. and Moghaddam, M. 2001. A simulation study of chickpea crop response to limited irrigation in a semiarid environment. Agricultural Water Management, 1627: 1-3.
15. Mohammadian, R., Khoyi, F. R., Rahimian, H., Moghaddam, M., Ghassemi-Golezani K. and Sadegian, S. Y. 2001. The effects of early season drought on stomata conductance, leaf-air temperature difference and proline accumulation on sugar beet genotypes. Journal of Agricultural Science and Technology, 3: 181-192.
16. Saba, J., Moghaddam, M., Ghassemi, K. and Nishabouri, M. R. 2001. Inheritance of several yield-based drought tolerance criteria in winter wheat. Journal of Agricultural Science and Technology, 3(1): 43-50.
17. Hatami, A., Ghassemi-Golezani, K., Alyari, H., Shakiba, M. R. and Moghaddam, M. 2002. Influence of water limitation on seed vigor of lentil (*Lens culinaris* Medik). Turkish Journal of Field Crops, 7(2): 26-94.
18. Dehghani, H., Moghaddam, M., Ghannadha, M. R., Valizadeh, M. and Torabi, M. 2002. Inheritance of the latent period of stripe rust in wheat. Journal of Genetics and Breeding, 56: 155-163.

19. Asghari-Zakaria, R., Kazemi, H., Aghayev, M. Y., Valizadeh, M. and Moghaddam, M. 2002. Karyotype and C- banding patterns of mitotic chromosomes in *Henrardia persica* (Bioss) C. E. Hubb. *Caryologia*, 55(4): 289-293.
20. Amiri, R., Moghaddam, M., Mesbah, M., Sadeghian, S. Y., Ghannadha, M. R. and Izadpanah, K. 2003. The inheritance of resistance to beet necrotic yellow vein virus (BNYVV) in *B. vulgaris* subsp. *maritima*, accession WB42: Statistical comparisons with Holy-1-4. *Euphytica*, 132: 363-373.
21. Mohammedian, R., Rahimian, H., Moghaddam, M. and Sadeghian, S. Y. 2003. The effect of early season drought on chlorophyll a fluorescence in sugar beet (*Beta vulgaris* L.). *Pakistan Journal of Biological Sciences*, 6(20): 1763-1769.
22. Dehghani, H. and Moghaddam, M. 2004. Genetic analysis of the latent period of stripe rust in wheat seedlings. *Journal of Phytopathology*, 152: 325-330.
23. Dabbagh Mohammadi Nasab, A., Javanshir, A., Alyari, H., Moghaddam, M. and Kazemi, H. 2004. Influence of weed (*Sorghum bicolor*L. Moench) interference duration on subsequent seed germination and vigor of soybean (*Glycine max* L. Merrill). *Turkish Journal of Field Crops*. 9(1): 35-42.
24. Dinpashoh, Y., Fakeri-Fard, A., Moghaddam, M., Jahanbakhsh, S. and Mirnia, M. 2004. Selection of variables for the purpose of regionalization of Iran's precipitation climate using multivariate methods. *Journal of Hydrology*, 297: 109-123.
25. Rabiei, B., Valizadeh, M., Ghareyazie, B. and Moghaddam, M. 2004. Evaluation of selection indices for improving rice grain shape. *Field Crops Research*, 89: 359-367.
26. Nasseri, A., Neyshabori, M. R., Fakheri-Fard, A., Moghaddam, M. and Nazemi, A. H. 2004. Field measured furrow infiltration functions. *Turkish Journal of Agriculture and Forestry* 28: 93-99.
27. Rabiei, B., Valizadeh, M., Ghareyazie, B. and Moghaddam, M. 2004. Identification of QTLs for rice grain size and shape of Iranian cultivars using SSR markers. *Euphytica* 137: 325-332.
28. Mohammadian, R., Moghaddam, M., Rahimian, H. and Sadeghian, S. Y. 2005. Effect of early season drought stress on growth characteristics of sugar beet genotypes. *Turkish Journal of Agriculture and Forestry*, 29: 357- 368.
29. Najaphy, A., Toorchi, M., Mohammadi, S. A., Chalmers, K. J., Moghaddam, M., Torabi, M. and Aharizad, S. 2006. Identification of Fusarium head blight resistance QTLs in a wheat population using SSR markers. *Biotechnology* 5(3): 222-227.
30. Sofalian, O., Mohammadi, S. A., Aharizad, S., Moghaddam, M. and Shakiba, M. R. 2006. Inheritance of cold tolerance in common wheat (*Triticum aestivum* L.). *Turkish Journal of Agriculture and Forestry*, 30: 399-405.
31. Haghghi, A. R., Moghaddam, M., Valizadeh, M. and Javanshir, A. 2006. Evaluation of grass pea (*Lathyrus sativus*) landraces for drought tolerance indices. *Canadian Journal of Plant Science*, 86(5): 1419-1419.
32. Shokrpour, M., Moghaddam, M., Mohammadi, S. A., Ziai, S. A. and Javanshir, A. 2007. Genetic properties of milk thistle ecotypes from Iran for morphological and flavonolignans characters. *Pakistan Journal of Biological Sciences* 10(19): 3266-3271.
33. Hamzei, J., Nasab, A.D.M., Khoie, F. R., Javanshir, A. and Moghaddam, M. 2007. Critical period of weed control in three winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) cultivars. *Turkish Journal of Agriculture and Forestry*, 31: 83-90.
34. Asghari, A., Mohammadi, S. A., Moghaddam, M. and Mohammadoost, H.R. 2007. QTL analysis for cold resistance- related traits in *Brassica napus* using RAPD markers. *Journal of Food, Agriculture & Environment* 5(3&4): 184-188.

35. Asghari, A., Mohammadi, S. A., Moghaddam, M. and Mohammaddoost, H.R. 2007. Identification of QTLs controlling winter survival in *Brassica napus* using RAPD markers. Biotechnology & Biotechnological Equipment, 21(4): 267-270.
36. Heidari, Gh., Dabbag Mohammadinasab, A., Javanshir, A., Rahimzadeh Khoei, F. R. and Moghaddam, M. 2007. Effects of redroot pigweed (*Amaranthus retroflexus* L.) emergence time and density on yield and quality of two sugarbeet cultivars. Journal of Food, Agriculture & Environment 5(3&4): 261-266.
37. Shokrpour, M., Mohammadi, S. A., Moghaddam, M., Ziae, S. A. and Javanshir, A. 2007. Variation in flavonolignan concentration of milk thistle (*Silybum marianum*) fruits grown in Iran. Journal of Herbs, Spices & Medicinal Plants 13(4): 55-69.
38. Karimzadeh, R., Hejazi, M. J., Rahimzadeh Khoei, F. and Moghaddam, M. 2007. Laboratory evaluation of five chitin synthesis inhibitors against the potato beetle, *Leptinotarsa decemlineata*. Journal of Insect Science 7(50): 1-6.
39. Vahedi, Sh., Fathiazar, S., Hosseini- Nasab, S. D. and Moghaddam, M. 2007. The effect of social skills training on decreasing the pre-school children's aggression. Iranian Journal of Psychiatry, 2: 108-114.
40. Asghari, A., Mohammadi, S. A., Moghaddam, M., Toorchi, M. and Mohammadinassab, A.D. 2008. Analysis of quantitative trait loci associated with freezing tolerance in rapeseed (*Brassica napus*L.). Biotechnology & Biotechnological Equipment, 22(1): 1-5.
41. Barmaki, M., Rahimzadeh Khoei, F., Zehtab Salmasi, S., Moghaddam, M. and Nouri Ganbalani, G. 2008. Effect of organic farming on yield and quality of potato tubers in Ardabil. Journal of Food, Agriculture & Environment 6(1): 106-109.
42. Asghari, A., Mohammadi, S. A., Moghaddam, M. and Shokuhian, A. A. 2008. Identification of SSR and RAPD markers associated with QTLs of winter survival and related traits in *Brassica napus* L. African Journal of Biotechnology, 7(7): 898-903.
43. Ghassemi-Golezani, K., Aliloo, A. A., Valizadeh, M. and Moghaddam, M. 2008. Effect of different priming techniques on seed invigoration and seedling establishment of lentil (*Lens culinaris* Medik). Journal of Food, Agriculture & Environment 6(2): 222-226.
44. Mohammadian, R., Rahimian, H., Sadeghian, S. Y. and Moghaddam, M. 2008. Reduced water consumption of dormant-seeded sugar beet in a semiarid climate. Agricultural Water Management 95: 545-552.
45. Ghassemi-Golezani, K., Aliloo, A. A., Valizadeh, M. and Moghaddam, M. 2008. Effect of hydro and osmo-priming on seed germination and field emergence of lentil (*Lens culinaris* Medik). Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 36(1): 29-33.
46. Alavi-Kia, S., Mohammadi, S. A., Aharizad, S. and Moghaddam, M. 2008. Analysis of genetic diversity and phylogenetic relationships in *Crocus* genus of Iran using intr-retrotransposon amplified polymorphism. Biotechnology & Biotechnological Equipment, 22(3): 795-800.
47. Naji, A. M., Moghaddam, M., Ghaffari, M. R., Pour Irandoost, H., Karimi Farsad, L., Pirseyedi, S. M., Mohammadi, S. A. and Mardi, M. 2008. Validation of EST-derived STS markers localized on Qfhs.ndsu-3BS for Fusarium head blight resistance in wheat using a "Wangshuibai" derived population. Journal of Genetics and Genomics, 35: 625- 629.
48. Ahmadi, E., Ghassemzadeh, H. R., Moghaddam, M. and Kim, K. U. 2008. Development of a precision seed drill for oilseed rape. Turkish Journal of Agriculture and Forestry, 32: 451- 458.

49. Badakhshan, H., Mohammadi, S. A., Aharizad, S., Moghaddam, M., Jalal Kamali, M. R. and Khodarahmi, M. 2008. Quantitative trait loci in bread wheat (*Triticum aestivum* L.) associated with resistance to stripe rust. *Biotechnology & Biotechnological Equipment*, 22(4): 901-006.
50. Shafagh-Kolvanagh, J., Zehtab-Salmasi, Javanshir, S. A., Moghaddam, M. and Dabbagh Mohammady Nasab, A. 2008. Effect of nitrogen and duration of weed interference on grain yield and SPAD (chlorophyll) value of soybean (*Glycine max* (L.) Merrill.). *Journal of Food, Agriculture & Environment*, 6(3&4): 368-373.
51. Eivazian Kary, N., Niknam, G., Griffin, C. T., Mohammadi, S. A. and Moghaddam, M. 2009. A survey of entomopathogenic nematodes of the families Steinernematidae and Heterorhabditidae (Nematoda: Rhabditida) in the north-west of Iran. *Nematology* 11(1): 107-116.
52. Javanmard, A., Dabbagh Mohammadi Nasab, A., Javanshir, A., Moghaddam, M. and Janmohammadi, H. 2009. Forage yield and quality in intercropping of maize with different legumes as double-cropped. *Journal of Food, Agriculture & Environment* 7(1): 163-166.
53. Ghassemi-Golezani, K., Taifeh-Noori, M., Oustan, Sh. and Moghaddam, M. 2009. Response of soybean cultivars to salinity stress. *Journal of Food, Agriculture & Environment* 7(2): 401-404.
54. Nasrollahzadeh Asl, A., Dabbagh Mohammady Nassab, A., Zehtab Salmasi, S., Moghaddam, M. and Javanshir, A. 2009. Potato (*Solanum tuberosum*) and pinto bean (*Phaseolus vulgaris* L. var. Pinto) intercropping based on replacement method. *Journal of Food, Agriculture & Environment* 7(2): 295-299.
55. Dehghani, H., Sabaghnia, N. and Moghaddam, M. 2009. Interpretation of genotype-by-environment interaction for late maize hybrids' grain yield using biplot method. *Turkish Journal of Agriculture and Forestry*, 33: 139- 148.
56. Moghaddam, M., Mohammadi, S. A., Mohebalipour, N., Toorchi, M., Aharizad, S. and Javidfar, F. 2009. Assessment of genetic diversity in rapeseed cultivars as revealed by RAPD and microsatellite markers. *African Journal of Biotechnology*, 8(14): 3160-3167.
57. Toorchi, M., Amouzgar, M. R., Moghaddam, M., Valizadeh, M. and Komatsu, S. 2009. Evaluation of drought related characters and protein pattern in winter rapeseed genotypes. *International Journal of Applied Agricultural Research* 4(1): 63-73.
58. Sharifi, P., Dehghani, H., Mumeni A. and Moghaddam, M. 2009. Genetic and genotype × environment interaction effects for appearance quality of rice. *Agricultural Sciences in China*, 8(8): 891-901.
59. Amiri, R., Mesbah, M., Moghaddam, M., Bihamta, M. R., Mohammadi, S. A. and Norouzi, P. 2009. A new RAPD marker for *beet necrotic yellow vein virus* resistance gene in *Beta vulgaris*. *Biologia Plantarum* 53(1): 112- 119.
60. Sofalian, O., Mohammadi, S. A., Aharizad, S., Moghaddam, M. and Shakiba, M. R. 2009. Mapping of QTLs for frost tolerance and heading time using SSR markers in bread wheat. *African Journal of Biotechnology* 8(20): 5260-5264.
61. Vahedi, S., Moghaddam M. and Ahmadzade, M. 2009. Psychometric analysis of the short-form emotional skills and competence questionnaire in undergraduate nurse students. *Iran Journal of Psychiatry*, 4: 44-48.
62. Ahmadi, E., Ghassemzadeh, H. R., Sadeghi, M., Moghaddam, M. and Zarif Neshat, S. 2010. The effect of impact and fruit properties on the bruising of peach. *Journal of Food Engineering*, 97: 110- 117.

63. Sharifi, P., Dehghani, H., Moumeni A. and Moghaddam, M. 2010. Genetic main effect and genotype × environment interaction for cooking quality traits in a diallel set of Indica rice (*Oriza sativa* L.) varieties. *Crop & Pasture Science*, 61: 475-482.
64. Azizpour, K., Shakiba, M. R., Khosh Kholg Sima, N. A., Aliari, H., Moghaddam, M. and Esfandiari, E. 2010. Physiological response of spring durum wheat genotypes to salinity. *Journal of Plant Nutrition*, 33(6): 859-873.
65. Sejjiedlou, S., Ghasemzadeh, H. R., Hamdam, N., Talati, F. and Moghaddam, M. 2010. Convective drying of apple: Mathematical modeling and determination of some quality parameters. *International Journal of Agriculture and Biology*, 12(2): 171- 178.
66. Khalily, M., Moghaddam, M., Kanouni, H. and Asheri, E. 2010. Dissection of drought stress as a grain production constraint of maize in Iran. *Asian Journal of Crop Science*, 2(2): 60- 69.
67. Sabaghnia, N., Dehghani, H., Alizadeh, B. and Mohghaddam, M. 2010. Interrelationships between seed yield and 20 related traits of 49 canola (*Brassica napus* L.) genotypes in non-stressed and water-stressed environments. *Spanish Journal of Agricultural Research*, 8(2): 356-370.
68. Ghassemi-Golezani, K., Chadordooz-Jeddi, A., Nasrullahzadeh, S. and Moghaddam, M. 2010. Influence of hydro-priming duration on field performance of pinto bean (*Phaseolus vulgaris* L.) cultivars. *African Journal of Agricultural Research*, 5(9): 893-897.
69. Ghassemi-Golezani, K., Chadordooz-Jeddi, A., Nasrullahzadeh, S. and Moghaddam, M. 2010. Effect of hydro-priming duration on seedling vigour and grain yield of pinto bean (*Phaseolus vulgaris* L.) cultivars. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 38(1): 109-113.
70. Ghassemi-Golezani, K., Taifeh-Noori, M., Oustan, Sh., Moghaddam, M. and Seyyed-Rahmani, S. 2010. Oil and protein accumulation in soybean grains under salinity stress. *Notulae Scientia Biologicae*, 2(2): 64-67.
71. Sabaghnia, N., Dehghani, H., Alizadeh, B. and Mohghaddam, M. 2010. Genetic analysis of oil yield, seed yield and yield components in rapeseed using additive main effects and multiplicative interaction biplots. *Agronomy Journal*, 102(5): 1361-1368.
72. Seidi, E., Abdollahpour, S.H., Javadi, A. and Moghaddam, M. 2010. Effects of novel disk-type furrow opener used in no-tillage system on micro environment of seed. *American Journal of Agricultural and Biological Sciences*, 5(1): 1-6.
73. Sabaghnia, N., Dehghani, H., Alizadeh, B. and Mohghaddam, M. 2010. Diallel analysis of oil content and some agronomic traits in rapeseed based on the additive-dominance genetic model. *Australian Journal of Crop Science*, 4(8): 609-616.
74. Valizadeh, M., Mohayeji, M., Yasinzadeh, N., Nasrullahzadeh, S. and Moghaddam, M. 2010. Genetic diversity of synthetic alfalfa generations and cultivars using tetrasomic inherited allozyme markers. *Journal of Agricultural Science and Technology*, 13: 425-430.
75. Sabaghnia, N., Dehghani, H., Alizadeh B. and Mohghaddam, M. 2010. Analysis on genetic contribution of some traits to seed yield in rapeseed by additive-dominance genetic method of mixed model. *Plant Breeding and Seed Science*, 62: 57-71.
76. Eivazian Kary, N., Niknam, G., Mohammadi, S. A., Moghaddam, M. and Nikdel, M. 2010. Morphological and molecular study of an entomopathogenic nematode, *Steinernema bicornutum* (Nematoda, Rhabditida, Steinernematidae), from Iran. *Journal of Entomological Society of Iran*, 29(2): 25-34.
77. Dalil, B., Ghassemi-Golezani, K., Moghaddam, M. and Raey, Y. 2010. Effects of seed viability and water supply on leaf chlorophyll content and grain yield of maize (*Zea mays* L.). *Food, Agriculture and Environment*, 8: 399-402.

78. Rasouli Pirouzian, H., Hesari, J., Farajnia, S., Moghaddam, M., Ghiassifar, S. and Manafi, M. 2010. Inclusion of *Enterococcus faecalis* and *Enterococcus faecium* to UF white cheese. World Academy of Science, Engineering & Technology, 4(6): 405-408.
79. Ghassemi-Golezani, K., Taifeh-Noori, M., Oustan, Sh., Moghaddam, M. and Seyyed Rahmani, S. 2011. Physiological performance of soybean cultivars under salinity stress. Journal of Plant Physiology and Breeding, 1(1): 1-7.
80. Sabaghnia, N., Dehghani, H., Alizadeh, B. and Mohghaddam, M. 2011. Yield analysis of rapeseed (*Brassica napus* L.) under water-stress conditions using GGE biplot methodology. Journal of Crop Improvement, 25: 26–45.
81. Osouli, Sh., Ziae, F., Haddad Irani Nejad, K. and Moghaddam, M. 2011. Irradiation of cut flowers as an alternative quarantine treatment to methyl bromide. Research Journal of Chemistry and Environment, 15(2): 550-554.
82. Nalbandi, H., Seiiedlou, S., Hajilou, J., Moghaddam, M. and Adlipour, M. 2011. Physical properties and color characteristics of Iranian genotypes of Cornelian cherry. Journal of Food Process Engineering, 34(3): 792–803.
83. Ebadi Azar, H. R., Nazer Adl, K., Ebrahim Nezhad, Y. and Moghaddam, M. 2011. Effect of different levels and particle sizes of perlite on serum biochemical factors of broiler chicks. African Journal of Biotechnology, 10(16): 3232-3236.
84. Rahmati, M., Neyshabouri, M. R. and Oustan, Sh. 2011. Impact of changing crop rotation to continuous wheat on soil characteristics in semiarid areas. African Journal of Agricultural Research, 6(16): 3783-3788.
85. Mohammadi, S. A., Shokrpour, M., Moghaddam, M. and Javanshir, A. 2011. AFLP-based molecular characterization and population structure analysis of *Silybum marianum* L. Plant Genetic Resources, 9: 445-453.
86. Ghassemi-Golezani, K., Dalil, B., Moghaddam, M. and Raey, Y. 2011. Field performance of differentially deteriorated seed lots of maize (*Zea mays*) under different irrigation treatments. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 39(2): 160-163.
87. Taghizadeh, S., Ghassemzadeh, H. R., Moghadam Vahed, M. and Fellegari, R. 2012. Solid waste characterization and management within university campuses, case study: University of Tabriz. Elixir Pollution, 43: 6650-6654.
88. Peyman, L., Abdollahpor, Sh., Mahmoudi, A., Moghaddam, M. and Ranabonab, B. 2012. Modeling spray droplet size in order to environmental protection. Sustainable Agriculture Research, 1(1): 151-157.
89. Ahmadi, E., Ghassemzadeh, H. R., Sadeghi, M., Moghaddam, M., Zarif Neshat, S. and Ettefagh, M. M. 2012. Dynamic modeling of peach fruit during normal impact. Journal of Food Process Engineering, 35: 483–504.
90. Pourdarbani, R., Ghassemzadeh, H. R., Seyedarabi, H., Zaare, F. and Moghaddam, M. 2012. Physical properties of Iranian Berhi date at different stages of maturity. Sustainable Agriculture Research, 1(2): 268-274.
91. Pourdarbani, R., Ghassemzadeh, H. R., Seyedarabi, H., Zaare Nahandi, F. and Moghaddam Vahed, M. 2012. The effect of camera and light source characteristics on image quality in machine vision application in food industry. Journal of Agricultural Science, 4(10): 169-174.
92. Zareei, S., Abdollah Pour, S., Moghaddam, M. and Sahrayan, H. 2012. Regression and neuro-fuzzy models for prediction of combine header loss. ISESCO Journal of Science and Technology, 8(14): 43-47.

93. Zareei, S., Abdollah Pour, S., Moghaddam, M. and Sahrayan, H. 2012. Optimum setting of combine header for wheat harvesting using Taguchi method. Reaserch on Crops, 13(3): 1142-1146.
94. Seyedi, N., Jalali, S.G., Moghaddam, M., Tabari, M. and Mohammadi, S. A. 2012. Genetic variation and inheritance of early growth characteristics in three wild pistachio populations. Journal of Plant Physiology and Breeding, 2(1): 35-42.
95. Aharizad, S., Rahimi, M.H., Moghaddam, M. and Mohebalipour, N. 2012. Study of genetic diversity in lemon balm (*Mellisa officinalis* L.) populations based on morphological traits and essential oils content. Annals of Biological Research, 3(12): 5748-5753.
96. Khalilvand Behrouzyar, E., Yarnia, M., Khoii, F. R., Moghaddam, M. and Safarzadeh Vishkaii, M. N. 2012. The effect of methanol and some micro-macronutrients foliar application on maize (*Zea mays* L.) maternal plant on some of morphophysiological characteristics in a subsequent generation. International Journal of Agronomy & Plant Production, 3(12): 618-624.
97. Lotfollahi, P., Haddad Irani-Nejad, K., Khanjani, M., Moghaddam, M. and de Lillo, E. 2012. Two new eriophyoid mite species (Acari: Prostigmata: Eriophyidae) on *Euphorbia* spp. (Euphorbiaceae) from Iran. Zootaxa, 3556: 55–60.
98. Ahmadi, M., Valizadeh, M., Toorchi, M., Moghaddam Vahed, M. and Mohammadzadeh Jalali, H. 2012. Analysis of genetic diversity in improved varieties and Iranian landraces of alfalfa using EST, POX, GOT and MDH allozyme markers. Journal of Plant Physiology and Breeding, 2: 33-41.
99. Rasouli, H., Hessari, J., Moghaddam Vahed, M., Ghiassifar, S. and Farajnia, S. 2012. Effects of *Enterococcus faecalis* and *Enterococcus faecium*, isolated from traditional Lighvan cheese, on physicochemical and sensory characteristics of Iranian UF white cheese. Journal of Agricultural Science and Technology, 14: 1023-1034.
100. Tabrizivand Taheri, M., Hasanzadeh, F., Moghaddam Vahed, M., Alavi Kia, S. S., Aharizad, S. and Ghaffari, M. 2012. Combining ability and gene action in sunflower using line\*tester method. Journal of Plant Physiology and Breeding, 2: 23-32.
101. Lotfollahi, P., Haddad Irani-Nejad, K., Khanjani, M., Moghaddam, M. and de Lillo, E. 2013. Eriophyoid mites (Acari: Prostigmata: Eriophyidae) associated with Compositae in Iran. Zootaxa, 3664 (3): 349–360.
102. Osouli, Sh., Ziae, F., Haddad Irani Nejad, K. and Moghaddam, M. 2013. Application of gamma irradiation on eggs, active and quiescence stages of *Tetranychus urticae*Koch. as a quarantine treatment of cut flowers. Radiation Physics and Chemistry, 90: 111–119.
103. Farzamipour, M., Moghaddam, M., Aharizad, S. and Rashidi, V. 2013. Genetic variation for agronomic characters and drought tolerance among the recombinant inbred lines of wheat from the Norstar × Zagross cross. International Journal of Biosciences, 3(8): 76-86.
104. Derakhshani, B., Mohammadi, S. A., Moghaddam, M. and Jalal Kamali, M. R. 2013. Molecular characterization of vernalization genes in Iranian wheat landraces. Crop Breeding Journal, 3(1): 1-11.
105. Ghassemi-Golezani, K., Bakhshy, J., Zehtab Salmasi, S. and Moghaddam Vahed, M. 2013. Changes in leaf characteristics and grain yield of soybean (*Glycine max* L.) in response to shading and water stress. International Journal of Biosciences, 3: 71-79.
106. Bakhshy, J., Zehtab Salmasi, S., Ghassemi-Golezani, K. and Moghaddam, Vahed, M. 2013. The interactive effects of water and shade stresses on field performance of soybean. International Journal of Agronomy and Plant Production, 4(9): 2330-2334.

107. Marzooghian A., Valizadeh, M., Moghaddam Vahed, M. and Kooshki, M. H. 2013. Evaluation of seed storage proteins in common bean by some biplot analysis. International Journal of Biosciences, 3: 101-107.
108. Marzooghian, A., Valizadeh, M., Moghaddam Vahed, M. and Kooshki, M. H. 2013. Genetic diversity of common bean genotypes as revealed by seed storage proteins and some agronomic traits. Plant Breeding and Seed Sciences, 67: 125-137.
109. Barin, M., Aliasgharzad, N., Olsson, P. A., Rasouli Sadaghiani, M. and Moghaddam Vahed, M. 2013. Abundance of arbuscular mycorrhizal fungi in relation to soil salinity around Lake Urmia in northern Iran analyzed by use of lipid biomarkers and microscopy. Pedobiologia, 56: 225-232.
110. Hashemi Z., Haddad Irani Nejad, K., Khanjani, M. and Moghaddam Vahed, M. 2013. New records of the oribatid mites (Acari:Sarcoptiformes: Oribatida) for the fauna of Iran. Persian Journal of Acarology, 3: 163-166.
111. Dehghani, H., Moghaddam, M., Bihamta, M.R., Sabaghnia, N. and Mohammadi, R. 2013. Biplot analysis of diallel data in stripe rust of wheat. Australian Plant Pathology, 42(5): 601–608.
112. Nouraein, M., Mohammadi, S. A., Aharizad, S., Moghaddam, M. and Sadeghzadeh, B. 2013. Evaluation of drought tolerance indices in wheat recombinant inbred line population. Annals of Biological Research, 4(3): 113-122.
113. Haghghi, A., Belduz, A., Vahed, M., Coskuncelbi, K. and Terzioglu, S. 2014. Phylogenetic relationships among Artemisia species based on nuclear ITS and chloroplast psbA-trnH DNA markers. Biologia, 69(7): 834–839.
114. Azmoodeh-Mishamandani, A., Abdollahpoor, Sh., Navid, H. and Moghaddam Vahed, M. 2014. Performance evaluation of a peanut harvesting machine in Guilan province, Iran. International Journal of Biosciences, 5(10): 94-101.
115. Azmoodeh-Mishamandani, A., Abdollahpoor, Sh., Navid, H. and Moghaddam Vahed, M. 2014. Comparing of peanut harvesting loss in mechanical and manual methods. International Journal of Advanced Biological and Biomedical Research, 2(5): 1483-1475.
116. Azmoodeh-Mishamandani, A., Abdollahpoor, Sh., Navid, H. and Moghaddam Vahed, M. 2014. Evaluation of a walking tractor drawn peanut harvester and comparing it with manual harvesting. International Journal of Advanced Biological and Biomedical Research, 2(5): 1390-1397.
117. Hashemi Khabir Z., Haddad Irani Nejad, K., Moghaddam Vahed, M., Khanjani, M. and Zargaran, M.R. 2014. Species richness of oribatid mites (Acari: Oribatida) in rangelands of west Azerbaijan Province, Iran. Persian Journal of Acarology, 3: 293-309.
118. Hasanzadeh, F., Toorchi, M., Moghaddam Vahed, M., Aharizad, S. and Ghaffari, M. 2014. Relations of agronomic traits in some hybrids of sunflower (*Helianthus annuus* L.). International Journal of Plant, Animal and Environmental Science, 4: 266-270.
119. Zand, N., Shakiba, M. R., Moghaddam Vahed, M. and Dabbagh Mohammadai Nasab, A. 2014. Response of sorghum to nitrogen fertilizer at different plant densities. International Journal of Farming and Allied Sciences, 3(1): 71-74.
120. Razban Haghghi, A., Beldus, A. O., Vahed, M. M., Coskuncelbi, K. and Terzioglu, S. 2014. The applicability of morphological characters in taxonomy of Artemisia (Asteraceae). Agriculture and Forestry, 60(2): 103-113.
121. Osouli, S., Haddad Irani Nejad, K., Ziae, F. and Moghaddam Vahed, M. 2014. Gamma radiation used on adult *Tetranychus urticae* Koch as a quarantine treatment. Journal of Plant Protection Research, 34: 150-155.

122. Neyshabouri, M., Kazemi, Z., Oustan, Sh. and Moghaddam Vahed, M. 2014. PTFs for predicting LLWR from various soil attributes including cementing agents. *Geoderma*, 226-227: 179-187.
123. Naghavi, M. R., Moghaddam Vahed, M., Toorchi, M. and Shakiba, M. R. 2014. Evaluation of the relationship between morphological and agronomic traits with grain yield in spring wheat cultivars under drought stress. *International Journal of Biosciences*, 5: 88-93.
124. Marzooghan A., Moghaddam Vahed, M., Toorchi, M. and Shakiba, M. R. 2014. Investigation of genetic structure and gene action in bread wheat affected by salt stress. *International Journal of Biosciences*, 5: 173-181.
125. Mohayeeji, M., Moghaddam Vahed, M., Toorchi, M. and Valizadeh, M. 2014. Combining ability analysis in sunflower hybrids under water stress conditions. *International Journal of Biosciences*, 5: 364-373.
126. Baziar, M. R., Farahvash, F., Mirshekari, B., Moghaddam, M. and Rashidi, V. 2014. Allelopathic interactions between two barley cultivars (*Hordeum vulgare* L.) on weed annual ryegrass (*Lolium multiflorum* L.) and charlock (*Sinapis arvensis* L.) using the equal-compartment agar-method. *ARPN Journal of Agricultural and Biological Science*, 9(10): 337-343.
127. Bakhshandeh Larimi, S., Shakiba, M., Mohammadinasab, A.D. and Moghaddam Vahed, M. 2014. Changes in nitrogen and chlorophyll density and leaf area of sweet basil (*Ocimum basilicum* L.) affected by biofertilizer and nitrogen application. *International Journal of Biosciences* 5: 256–265.
128. Pourdarbani R., Ghassemzadeh, H. R., Seyedarabi, H., Zaare-Nahandi, F. and Moghaddam Vahed, M. 2015. Study on an automatic sorting system for date fruits. *Journal of the Saudi Society of Agricultural Sciences*, 14: 83-90.
129. Mohammadzadeh Jalali, H., Valizadeh, M., Ahmadi, M., Moharamnejad, S. and Moghaddam Vahed, M. 2015. Discrimination of alfalfa half-sib families by allozyme banding pattern and its relationship with forage yield attributes. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 6: 344-350.
130. Hashemi, Z., Haddad Irani Nejad, K., Moghaddam Vahed, M. and Khanjani, M. 2015. Community structure of oribatid mites (Acari:oribatida) in rangelands of West Azerbaijan Province, Iran. *International Journal of Acarology*, 41: 344-355.
131. Behroozi Varjavi, M., Valizadeh, M. and Moghaddam Vahed, M. 2015. Change in activity profile of superoxide dismutase in barley cultivars seedling under salt stress. *Biological Forum*, 7: 350-357.
132. Zarei Abbasabad, E., Mohammadi, S. A., Moghaddam Vahed, M. and Jalal Kamali, M. R. 2015. Variation in the first intron of VRN-1 gene in winter and spring Iranian wheat landraces. *Biological Forum*, 7(2): 395-400.
133. Zarei Abbasabad, E., Mohammadi, S. A., Moghaddam, M. and Jalal Kamali, M. R. 2015. Analysis of genetic diversity, population structure and linkage disequilibrium in Iranian wheat landraces using SSR markers. *Plant Genetic Resources*, 1-8 DOI: <https://doi.org/10.1017/S1479262115000684>
134. Dadbeh, H., Alavi Kia, S. S., Dejsetan, S., Moghaddam Vahed, M. and Sadeghzadeh, B. 2015. Genetic variation of Iranian barley landraces, commercial varieties and improved breeding lines using SSR markers. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 7(2): 198-206.
135. Valizadeh Kamran, R., Toorchi, M., Moghaddam Vahed, M. and Mohamadi, H. 2015. The effect of cold stress on H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> and MDA contents in barely genotypes. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 7: 66-75.

136. Naghavi, M. R., Toorchi, M., Moghaddam Vahed, M. and Shakiba, M. R. 2015. Evaluation of diversity and traits correlation in spring wheat cultivars under drought stress. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 7: 349-354.
137. Shirinpour, M., Aharizad, S., Moghaddam Vahed and and Mohammadi, S. A. 2015. Stability of bread wheat recombinant inbred lines derived from Zagros and Norstar. *Biological Forum*, 7(1): 684-692.
138. Mirzazadeh, A., Abdollah Pour, Sh. and Moghaddam Vahed, M. 2015. Incorporating skewness and kurtosis in improvement of combine harvester cleaning system performance. *International Journal of Agriculture Innovations and Research*, 3(5): 1412-1416.
139. Behroozi Varjovi, M., Valizadeh, M. and Moghaddam Vahed, M. 2016. Effect of salt stress and exogenous application of proline on some antioxidant enzyme activity in barley cultivars seedling. *Biological Forum*, 8(2): 34-41.
140. Tabrizi Vand Taheri, M., Alavi Kia, S. S., Moghaddam Vahed, M., Mohammadi, S. A. and Andaz, P. 2016. Association Analysis for morphological traits in *Triticum urartu* and *Triticum boeoticum* populations using IRAP and and REMAP markers. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 8(5): 239-248.
141. Kamran R. V., Toorchi M., Mogadam M. and Mohammadi, H. 2016. Genetic evaluation of crown freezing tolerance and some physiological traits in barley (*Hordeum vulgare L.*) lines. *Vegetos* 29:3. doi: 10.5958/2229-4473.2016.00071.9
142. Shariatiour N., Alavi Kia, S. S., Moghaddam Vahed, M. and Amini, A. 2016. Genetic variation of some facultative wheat genotypes in terms of accumulation of zinc in the whole grain and endosperm. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 8(1): 167-178.
143. Sharifi Soltani, N., Alavi Kia, S. S., Moghaddam Vahed, M. and Aharizad, S. 2016. Genetic variation of bread wheat varieties in terms of Zn and Fe accumulation in grain under zinc foliar application. *Biological Forum*, 8(1): 1-7.
144. Pezeshki, A., Ghanbarzadeh Hovajghan, B., Hamishehkar, H., Moghaddam Vahed, M. and Babazadeh, A. 2016. Vitamin A palmitate-bearing nanoliposomes: Preparation and characterization. *Food Bioscience*, 13: 49-55.
145. Pouraboghadare, A. R., Mahmoudi, M., Moghaddam Vahed, M., Ahmadi, J., Mehrabi, A. A. and Alavi Kia, S. S. 2016. Agro-morphological and molecular variability in *Triticum boeoticum* accessions from Zagros Mountains, Iran. *Genetic Resources and Crop Evolution*, 64(3): 545–556.
146. Fadavi, R., Abdollahpour, Sh., and Moghaddam Vahed, M. 2017. Design, construction and evaluation of grain harvester combine's header loss based on statistical analysis and modeling the optimal factors. *Journal of Experimental Biology and Agricultural Sciences*, 5: 537-544. 10.18006/2017.5(4).537.544.
147. Gheblealivand, S. S., Haddad Irani-Nejad, K., Manzari, S., Moghaddam Vahed, M. and Magowski, W. L. 2017. A new species and new records of the genus *Neotarsonemoides* Kaliszewski, 1984 (Acari: Tarsonemidae) from East Azerbaijan province, northwestern Iran. *Zootaxa*, 4184(1): 63-78. DOI: <http://dx.doi.org/10.11646/zootaxa.4184.1.4>.
148. Salami, R., Mohammadi, S. A., Ghaffariyan, S. and Moghaddam Vahed, M. 2017. Evaluating the expression of Hv TIP2;3 and Hv TIP4;1 in barley genotypes under different levels of salinity stress. *Indian Journal of Genetics and Plant Breeding (The)*, 77: 524. 10.5958/0975-6906.2017.00069.4.
149. Yousefzadeh Taheri, M.R., Ghassemzadeh, H.R., Ranjbar, S.F., Moghaddam Vahed, M. and Gazor, H.R. 2017. Design, construction, and performance evaluation of an

- innovative hybrid fluidized bed-infrared chickpea roaster. *Biological Forum*, 9(2): 92-101.
150. Pouraboghadare, A. R., Ahmadi, J., Mehrabi, A. A., Etminan, A., Moghaddam, M. and Siddique, K. H. M. 2017. Physiological responses to drought stress in wild relatives of wheat: implications for wheat improvement. *Acta Physiologae Plantarum*, 39: 106–122.
151. Pour-Aboughadareh, A., Ahmadi, J., Mehrabi, A., Etminan, A. and Moghaddam Vahed, M. 2017. Insight into the genetic variability analysis and relationships among some *Aegilops* and *Triticum* species, as genome progenitors of bread wheat, using SCoT markers. *Plant Biosystems*. 10.1080/11263504.2017.1320311.
152. Pour-Aboughadareh, A., Ahmadi, J., Mehrabi, A., Etminan, A. and Moghaddam Vahed, M. 2017. Assessment of genetic diversity among Iranian *Triticum* germplasm using agromorphological traits and start codon targeted (SCoT) markers. *Cereal Research Communications*, 45: 574–586. 10.1556/0806.45.2017.033.
153. Pour-Aboughadareh, A., Ahmadi, J., Mehrabi, A., Moghaddam Vahed, M. and Etminan, A. 2017. Evaluation of Agro-morphological diversity in wild relatives of wheat collected from Iran. *Journal of Agricultural Science and Technology*, 19: 943-956.
154. Barati, A., Moghaddam, M., Mohammadi, S. A., Qhazvini, H. A. and Sadeghzadeh, B. 2017. Identification of QTLs associated with agronomic and physiological traits under salinity stress in barley. *Journal of Agricultural Science and Technology*, 19(1): 185-200. ISSN: 1680-7073.
155. Mohammadi Ghermezgoli, K., Ghassemzadeh, H. R. and Moghaddam, M. 2017. Optimization of Kabuli chickpea dehulling process. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 10(2): 115-125. ISSN: 2220-6663.
156. Valizadeh Kamran, R., Toorchi, M., Moghaddam Vahed, M., Mohamadi, H. and Pessarakli, M. 2017. Effects of freeze and cold stress on certain physiological and biochemical traits in sensitive and tolerant barley (*Hordeum vulgare*) genotypes. *Journal of Plant Nutrition*, 1(2): 1-10.
157. Mohamadiaza, M., Toorchi, M. and Moghaddam Vahed, M. 2017. Effects of low temperatures on the anti-oxidants activity of root in sensitive and tolerant genotypes of barley (*Hordeum vulgare* L.). *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 11(4): 54-64.
158. Abdoli, S., Shafagh Kalvanagh, J., Moghaddam Vahed, M. and Sabzi Nojadeh, M. 2017. Path analysis and comparison of seed yield and some agronomic traits of common ecotypes of Lallemandia (*Lallemandia iberica* Fisch. et C. A. Mey). *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 10(4): 114-121.
159. Hamian, S., Mohammadi, S. A., Moghaddam Vahed, M. and Bandehagh, A. 2017. Effects of salinity on the DNA methylation pattern in barley shoots. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 10(1): 60-68.
160. Tabrizi Vand Taheri, M., Alavi Kia, S. S., Mohammadi, S. A. and Moghaddam Vahed, M. 2018. Assessment of genetic diversity and relationships among *Triticum* Urartu and *Triticum* boeoticum populations from Iran using IRAP and REMAP markers. *Genetic resources and Crop Evolution*. <https://doi.org/10.1007/s10722-018-0660-3>
161. Amiri Oghan, H., Moghaddam Vahed, M. Ataei, R. and, Gholamhosseini, M. 2018. Identification of superior parents and hybrids for improving canola production under optimum and late sowing conditions. *Euphytica*, 214. 10.1007/s10681-018-2169-4.
162. Nemati, M., Moghaddam Vahed, M., Norouzi, M., Toorchi, M. and Mohammadi, S. A. 2018. Inheritance of agronomic traits in the generations from the cross between

- Arta and Arg wheat cultivars under water deficit stress. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 13(6): 24-31.
163. Safari, P., Moghaddam Vahed, M., Alavikia, S., Norouzi, M. and Rabiei, B. 2018. Bayesian inference to the genetic control of drought tolerance in spring wheat. *Journal of Plant Physiology and Breeding* 8(2): 25-43.
164. Nemati, M., Piro, A., Norouzi, M., Moghaddam Vahed, M., Nisticò, D. M. and Mazzuca, S. 2019. Comparative physiological and leaf proteomic analyses revealed the tolerant and sensitive traits to drought stress in two wheat parental lines and their F6 progenies. *Environmental and Experimental Botany*, 158: 223-237.
165. Pour-Aboughadareh, A., Yousefian, M., Moradkhani, H., Moghaddam Vahed, M., Poczai, P. and Siddique, K. H. M. 2019. iPASTIC: an online toolkit to estimate plant abiotic stress indices. *Applications in Plant Sciences*, 7(7): e11278. doi: 10.1002/aps3.11278.
166. Danyali, S. F., Moghaddam Vahed, M., Alavikia, S. S., Samizadeh Lahiji, H. and Norouzi, M. 2019. Effects of drought on expression patterns of genes encoding the antioxidant enzymes associated with chloroplasts in wheat. *Biologia Plantarum*, 63: 575-585. DOI: 10.32615/bp.2019.055.
167. Shayan, S., Moghaddam Vahed, M., Norouzi, M., Mohammadi, S.A and Toorchi, M. 2019. Inheritance of agronomic and physiologic traits in wheat under normal and water deficit stress conditions. *Journal of Plant Physiology and Breeding* 9(2): 1-19.
168. Hosseini, M., Toorchi, M., Moghaddam Vahed, M. and Monirifar, H. 2019. Evaluation of alfalfa (*Medicago sativa* L.) ecotypes and synthetic varieties for salt tolerance using growth characters and chlorophyll content. *Food Processing Letters*, 1(1):
169. Taghizadegan, M., Toorchi, M., Moghaddam Vahed, M. and Khaymim, S. 2019. Evaluation of sugar beet breeding populations based morpho-physiological characters under salinity stress. *Pakistan Journal of Botany*, 51(1): 11-17.
170. Abbasi Holasou, H., Alavi Kia, S.S., Mohammadi, S.A. and Moghaddam Vahed Mohammad. 2019. Generation mean analysis in wheat (*Triticum aestivum* L.) under water deficit stress condition, using mixed linear models. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 14(2): 85-93.
171. Shayan, S., Norouzi, M., Moghaddam Vahed, M., Mohammadi, S.A. and Toorchi, M. 2020. Leaf proteome pattern of two bread wheat varieties under water deficit stress conditions. *Current Plant Biology*. 23: <https://doi.org/10.1016/j.cpb.2020.100146>.
172. Shariatiour, N., Alavikia, S.S., Moghaddam Vahed, M., Velu, G. and Heidari, B. 2020. Foliar applied zinc increases yield, zinc concentration, and germination in wheat genotypes. *Agronomy Journal*, 112(2): 961-974.
173. Hosseini, M., Toorchi, M., Moghaddam Vahed, M. and Monirifar, H. 2020. Proteomics Analysis of Salt Responsive Proteins in Alfalfa (*Medicago sativa* L.) Leaves by Two Dimensional Electrophoresis and MALDI-TOF. MS. *Current Proteomics*, 18: 1-17.

#### ۵- مقالات منتشره در مجلات داخلی (۱۸۶)

۱. مقصودی مود، علی‌اکبر، کاظمی، حمداوه، ساده‌دل مقدم، محمد و شکیبا، محمدرضا. ۱۳۶۹. تغییرات، وراثت و ارتباط تعداد و طول روزنه با عملکرد در گندم. *دانش کشاورزی*, جلد ۲ شماره‌های ۳ و ۴ صفحه ۹-۲۵.
۲. مهدوی‌صفا، داوود، ساده‌دل مقدم، محمد، کاظمی، حمداوه و رحیم‌زاده خوبی، فرج. ۱۳۶۹. تجزیه و تحلیل بیومتریکی برخی صفات مرتبط با مقاومت به خشکی و سرما در گندم پاییزه به روش دیالل. *دانش کشاورزی*, جلد ۲ شماره‌های ۳ و ۴ صفحه ۴۸-۲۶.

- ساده‌دل مقدم، محمد، کاظمی، حمداه و رحیم‌زاده خوبی، فرخ. ۱۳۶۹. تجزیه پایداری ارقام گندم پاییزه و تاثیر سطوح مختلف تراکم بذر روی عملکرد در برخی از نقاط دیمکاری استان آذربایجان شرقی. دانش کشاورزی، جلد ۲ شماره‌های ۳ و ۴ صفحه ۶۱-۸۳. ۳
- اصفهانی، مسعود، ولی‌زاده، مصطفی، پیغماری، ابراهیم و ساده‌دل مقدم، محمد. ۱۳۶۹. تعیین میزان نسبی ساپونین در بذور جوانه‌زده و اندام‌های هوایی چند گونه یونجه از طریق زیست سنجی با استفاده از قارچ تریکودرما. دانش کشاورزی، جلد ۲ شماره‌های ۳ و ۴ صفحه ۱۰۰-۱۰۴. ۴
- کشتکار، امیرحسین، کاظمی، حمداه، ساده‌دل مقدم، محمد و نادری، فیروز. ۱۳۷۱. زنتیک و برآورد و راثت‌پذیری برخی از خصوصیات ریشه و ساقه در مراحل اولیه رشد ۹ واریته گندم پاییزه (*Triticum spp.*). دانش کشاورزی، جلد ۱ شماره‌های ۱ و ۲ صفحه ۴۴-۱۹. ۵
- آلیاری، هوشنگ، مسگرباشی، موسی، شکیبا، محمدرضا و ساده‌دل مقدم، محمد. ۱۳۷۱. تاثیر دوره‌ای آبیاری و مقداری مختلف کود از ته روی عملکرد دانه و برخی صفات زراعی ذرت هیرپید ASC46. دانش کشاورزی، جلد ۳ شماره ۱ و ۲ صفحه ۱۱۹-۹۷. ۶
- آقایی، مصطفی، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد، کاظمی، حمداه و بنایی خسرقی، اصغر. ۱۳۷۲. مطالعه اثر متقابل ژنوتیپ × سال در تعدادی از واریته‌های جو (*Hordeum vulgare L.*) در منطقه تبریز. دانش کشاورزی، جلد ۴ شماره ۱ و ۲ صفحه ۴۷-۲۹. ۷
- مقدم، محمد، بصیرت، مهدی، رحیم‌زاده خوبی، فرخ و شکیبا، محمدرضا. ۱۳۷۲. تجزیه علیت عملکرد دانه، اجزای آن و برخی صفات مرغولوژیک در گندم پاییزه. دانش کشاورزی، جلد ۴ شماره ۱ و ۲ صفحه ۷۵-۴۸. ۸
- کاظمی، حمداه، صابری، محمدحسین، رحیم‌زاده خوبی، فرخ، مقدم، محمد و ولی‌زاده، مصطفی. ۱۳۷۳. بررسی اثرات تراکم بوته و فاصله خطوط کاشت بر روی عملکرد سورگوم علوفه‌ای، واریته اسپیدفید. دانش کشاورزی، جلد ۴ شماره ۳ و ۴ صفحه ۷۱-۵۱. ۹
- نخرزی مقدم، علی، آلیاری، هوشنگ، شکیبا، محمدرضا و مقدم، محمد. ۱۳۷۳. اثر تاریخ کاشت‌های مختلف بر روی عملکرد و اجزای آن در ارقام زودرس و متوسط رس سویا. دانش کشاورزی، جلد ۴ شماره ۳ و ۴ صفحه ۱۱۶-۹۸. ۱۰
- آقایی، مصطفی، مقدم، محمد، کاظمی، حمداه و خسرقی، اصغر بنایی. ۱۳۷۵. تجزیه پایداری و تجزیه علیت عملکرد دانه در برخی از ارقام جو بهاره (*Hordeum vulgare*). مجله علمی کشاورزی، جلد ۱۹ شماره ۱ و ۲ صفحه ۸۲-۵۹. ۱۱
- مسیحا، سیروس، خادمی، رحیم و مقدم، محمد. ۱۳۷۵. بررسی اثرات دانه گرده ارقام مختلف بر روی ویژگی‌های فیزیکی و شیمیایی میوه خرمای کباب و زاهدی. مجله علمی کشاورزی، جلد ۱۹ شماره ۱ و ۲ صفحه ۸۳-۸۳. ۱۲
- مقدم، علی، مقدم، محمد، عرشی، یوسف و آلیاری، هوشنگ. ۱۳۷۵. تعیین درصد خود باروری و تجزیه همبستگی صفات در ارقام آفتابگردان. دانش کشاورزی جلد ۶ شماره ۳ و ۴ صفحه ۹۳-۱۰۶. ۱۳
- قاسمی گلعدانی، کاظم، محمدیان، رحیم، مقدم، محمد و صادقیان، سید یعقوب. ۱۳۷۵. تاثیر فرسودگی بذر بر جوانه‌زنی و رشد گیاهچه هفت توده اصلاحی چندرقدت تحت تنش شوری. علوم کشاورزی و منابع طبیعی، جلد ۳ شماره ۴ صفحه ۴۹-۳۹. ۱۴
- قاسمی گلعدانی، کاظم، نصراله زاده، صفر، رحیم‌زاده خوبی، فرخ و مقدم، محمد. ۱۳۷۵. اثرات نحوه رسیدگی دانه بر کیفیت بذر گندم تحت شرایط آبی و دیم. دانش کشاورزی، جلد ۶ شماره ۱ و ۲ صفحه ۱۲۰-۱۰۰. ۱۵
- قاسمی گلعدانی، کاظم، صالحیان، حمید، رحیم‌زاده خوبی، فرخ و مقدم، محمد. ۱۳۷۵. اثر قدرت بذر بر سیزشدن گیاهچه و عملکرد دانه گندم. علوم کشاورزی و منابع طبیعی، جلد ۳ شماره ۳ صفحه ۵۶-۴۸. ۱۶
- خلقانی، جواد، رحیم‌زاده خوبی، فرخ، مقدم، محمد و رحیمیان مشهدی، حمید. ۱۳۷۶. تجزیه فرآیند رشد سیب‌زمینی در سطوح متفاوت ازت و تراکم بوته. دانش کشاورزی، جلد ۷ شماره ۱ و ۲ صفحه ۵۸-۳۳. ۱۷

۱۸. قاسمی گلعدانی، کاظم، محمدی، سلیمان، رحیم زاده خویی، فرخ و مقدم، محمد. ۱۳۷۶. روابط کمی بین تراکم بوته و عملکرد دانه سه رقم نخود در تاریخ‌های مختلف کشت. *دانش کشاورزی*، جلد ۷ شماره ۱ و ۲ صفحه ۵۹-۷۶.
۱۹. قاسمی گلعدانی، کاظم، موحدی، موسی، رحیم‌زاده خویی، فرخ و مقدم، محمد. ۱۳۷۶. اثرات کمبود آب بر رشد و عملکرد دو رقم نخود در تراکم‌های مختلف. *دانش کشاورزی*، جلد ۷ شماره ۳ و ۴ صفحه ۴۲-۱۷.
۲۰. پیرانی، نصرالله، شجاع، جلیل و مقدم، محمد. ۱۳۷۶. بررسی عوامل ژنتیکی و محیطی موثر بر وزن تولد گوساله‌های سرایی. *دانش کشاورزی*، جلد ۷ شماره ۳ و ۴ صفحه ۷۸-۵۷.
۲۱. یوسفی، بازیزید، کاظمی اربط، حمدالله، رحیم‌زاده خویی، فرخ و مقدم، محمد. ۱۳۷۶. بررسی ارقام نخود زراعی در دو سطح رطوبتی و تجزیه علیت صفات زراعی. *مجله علوم کشاورزی*، جلد ۲۸ شماره ۴ صفحه ۱۴۷-۱۶۲.
۲۲. محمدی نسب، سید حسین، ولی‌زاده، مصطفی، وجданی، پرویز و مقدم، محمد. ۱۳۷۷. وجود یک توده متمایز در گونه سنگینک (*Lathyrus sativa L.*) ایران. *علوم و صنایع کشاورزی*، جلد ۱۳ شماره ۱ صفحه ۳۱-۳۸.
۲۳. حداد ایرانی‌نژاد، کریم، کمالی، کریم و مقدم، محمد. ۱۳۷۷. ارزیابی واکنش ارقام بومی و اصلاح شده پنبه از نظر صفات مرفولوژیک موثر بر واکنش‌های بیولوژیک کنه دو نقطه‌ای. *دانش کشاورزی*، جلد ۸ شماره ۱ و ۲ صفحه ۲۱۱-۱۸۳.
۲۴. پاسبان اسلام، بهمن، شکیبا، محمدرضا، مقدم واحد، محمد و جوزن، جوانشیر. ۱۳۷۷. تجمع و تحرک مجدد کربوهیدرات‌های غیر ساختاری ساقه در ایزو لاین‌های گندم بهاره تحت تنفس کمبود آب. *مجله علوم کشاورزی ایران*، جلد ۲۹ شماره ۴ صفحه ۷۴۲-۷۳۳.
۲۵. فتوکیان، محمدحسین، خسروشاهی، محمود، مقدم، محمد و شکیبا، محمدرضا. ۱۳۷۷. بررسی تاثیرات اشعه گاما در چند رقم برنج ایرانی. *دانشور*، سال ششم شماره ۲۲ صفحه ۶۹-۵۱.
۲۶. احمدیان، قهرمان، کاظمی، حمدالله، مقدم، محمد و قاسمی گلعدانی، کاظم. ۱۳۷۷. بررسی روند رشد و عملکرد دانه چهار رقم ذرت در تاریخ‌های کاشت مختلف در کرمانشاه. *دانش کشاورزی*، جلد ۸ شماره ۳ و ۴ صفحه ۱۰۸-۸۵.
۲۷. قاسم‌زاده، حمیدرضا، داودآبادی، ابوالفضل، نیشابوری، محمدرضا و مقدم، محمد. ۱۳۷۷. طراحی واحد بذر کار مرکب به منظور استقرار بهینه کود در خاک. *دانش کشاورزی*، جلد ۸ شماره ۳ و ۴ صفحه ۱۲۴-۱۰۹.
۲۸. سلطانی، افшин، رحیم‌زاده خویی، فرخ، قاسمی گلعدانی، کاظم و مقدم، محمد. ۱۳۷۷. شبیه‌سازی تاثیر ویژگی‌های خاک بر عملکرد نخود در شرایط دیم. *مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی*، سال پنجم شماره ۳ و ۴ صفحه ۹۵-۸۵.
۲۹. عظیمی، محمود، مسیحا، سیروس، مقدم، محمد و ولی‌زاده، مصطفی. ۱۳۷۸. بررسی تنوع ژنتیکی پیازهای بومی ایران. *مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی*، جلد ۳ شماره ۴ صفحه ۲۶-۱۵.
۳۰. سلطانی، افшин، قاسمی گلعدانی، کاظم، رحیم زاده خویی، فرخ و مقدم، محمد. ۱۳۷۸. تعیین صفات مطلوب گیاهی برای نخود در شرایط دیم با استفاده از شبیه‌سازی رایانه‌ای. *دانش کشاورزی*، جلد ۹ شماره ۴ صفحه ۸۲-۸۵.
۳۱. عطری، علیرضا، جوانشیر، عزیر، مقدم، محمد و شکیبا، محمدرضا. ۱۳۷۸. ارزیابی رقابت در کشت مخلوط ذرت و لوبيا از طریق مدل عکس عملکرد. *دانش کشاورزی*، جلد ۹ شماره ۴ صفحه ۱۰۷-۹۷.
۳۲. مسیحا، سیروس، کریمایی، محمد صادق و مقدم، محمد. ۱۳۷۸. مقایسه اثر سه محلول غذایی بر میزان رشد و غلظت عناصر نیتروژن، فسفر و پتاسیم در کاهو با استفاده از سیستم هیدرопونیک. *نهال و بذر*، جلد ۱۵ شماره ۴ صفحه ۳۸۹-۳۷۵.
۳۳. سلطانی، افшин، رحیم‌زاده خویی، فرخ، قاسمی گلعدانی، کاظم، مقدم، محمد و میرنیا، میر کمال. ۱۳۷۸. CICER. یک مدل رایانه‌ای برای شبیه‌سازی عملکرد نخود (*Cicer arietinum L.*). *دانش کشاورزی*، جلد ۹ شماره ۳ صفحه ۱۰۶-۸۸.

- .۳۴ بلندنظر، صاحبعلی، مسیحا، سیروس، مقدم، محمد و قاسمی گلعدانی، کاظم. ۱۳۷۹. تاثیر بریدن پیاز بر روی عملکرد و کیفیت بذر پیاز خوارکی. دانش کشاورزی، جلد ۱۰ شماره ۱ صفحه ۱-۸.
- .۳۵ سلطانی، افшин، رحیمزاده خویی، فرخ، قاسمی گلعدانی، کاظم و مقدم، محمد. ۱۳۷۹. واکنش تعرق و رشد برگ نخود به کمبود آب خاک. دانش کشاورزی، جلد ۱۰ شماره ۱ صفحه ۹-۱۶.
- .۳۶ مبصر، صمد، نورمحمدی، قربان، کاشانی، علی و مقدم، محمد. ۱۳۷۹. تجزیه علیت برای عملکرد دانه در جو (Hordeum vulgare). مجله علوم زراعی ایران، جلد ۲ شماره ۱ صفحه ۱۵-۲۲.
- .۳۷ دوات‌گر، ناصر، نیشابوری، محمدرضا و مقدم، محمد. ۱۳۷۹. تحلیل اطلاعات کسب شده از نقشه متغیرهای خاک با استفاده از مدل‌های نیم تغییرنما. مجله علوم کشاورزی ایران، جلد ۳۱ شماره ۴ صفحه ۷۲۵-۷۳۶.
- .۳۸ پاسبان اسلام، بهمن، شکیبا، محمدرضا، نیشابوری، محمدرضا، مقدم، محمد و احمدی، محمدرضا. ۱۳۷۹. اثرات تنش کمبود آب بر روی ویژگی‌های کمی و کیفی کلزا. دانش کشاورزی، جلد ۱۰ شماره ۴ صفحه ۷۵-۸۵.
- .۳۹ نانکلی، اشرف، مجیدی، اسلام، گریگوریان، واژگین، ولی‌زاده، مصطفی و مقدم، محمد. ۱۳۷۹. بررسی و شناسایی چند رقم زیتون صنعتی و رومیزی از میان توده‌های بومی زیتون گرگان با روش ایزوآنزیم. مجله علوم و فنون باخیانی ایران، جلد ۱ شماره‌های ۱ و ۲ صفحه ۵۵-۷۰.
- .۴۰ کاظمی، حمداوه، رحیمزاده خویی، فرخ، مقدم، محمد و بنایی خسرقی، اصغر. ۱۳۷۹. اثر مقادیر مختلف کودهای نیتروژن و فسفر و دوره‌ای آبیاری بیوماس تولیدی سورگوم علوفه‌ای اسپیدفید. مجله علوم کشاورزی ایران، جلد ۳۱ صفحه ۷۱۳-۷۲۳.
- .۴۱ پاسبان اسلام، بهمن، شکیبا، محمدرضا، نیشابوری، محمدرضا، مقدم، محمد و احمدی، محمدرضا. ۱۳۸۰. اثرات کمبود آب بر روی میزان رشد و ظرفیت فتوستنتزی خورجین در کلزا (B. rapa., Brassica napus L.). دانش کشاورزی، جلد ۱۱ شماره ۱ صفحه ۸۳-۹۴.
- .۴۲ دباغ محمدی نسب، عادل، قاسمی گلعدانی، کاظم، رحیمزاده خویی، فرخ و مقدم، محمد. ۱۳۸۰. تاثیر محدودیت آب بر کیفیت بذر دو ژنتیپ عدس (Lens culinaris) در مرحله نمو و رسیدگی دانه. دانش کشاورزی، جلد ۱۱ شماره ۲ صفحه ۹۱-۱۰۲.
- .۴۳ قربانزاده، محمود، مقدم، محمد، گرامی، عباس و بانکه‌ساز، احمد. ۱۳۸۰. تجزیه علیت عملکرد دانه در لاین‌ها و تست کراس‌های ذرت اوپک - ۲. علوم کشاورزی و منابع طبیعی، جلد ۸ شماره ۱ صفحه ۱۳۱-۱۴۴.
- .۴۴ قاسم‌زاده، حمیدرضا، مسرت بخش، بهرام، عادل‌زاده، رضا، مسیحا، سیروس، مقدم، محمد و عجب‌شیرچی، یحیی. ۱۳۸۰. طراحی، ساخت و ارزیابی ماشین ریز دانه‌کار مناسب مزارع کوچک. دانش کشاورزی، جلد ۱۱ شماره ۳ صفحه ۱۷-۳۰.
- .۴۵ بزرگر قاضی، اکبر، عبدی قاضی جهانی، اکبر، جوانشیر، عزیز و مقدم، محمد. ۱۳۸۰. جنگل‌کاری با آب باران و ارزیابی گونه‌های مختلف در کوه عون بن علی تبریز. دانش کشاورزی، جلد ۱۱ شماره ۴ صفحه ۳۹-۵۶.
- .۴۶ زین‌العابدینی، مهرشاد، گریگوریان، واژگین، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد و مدرس هاشمی، سید مجتبی. ۱۳۸۱. بررسی تنوع ژنتیکی توده‌های وحشی بادام (Amygdalus spp.) استان اصفهان با استفاده از برخی ویژگی‌های مورفو‌لوزیک و پروتئین‌های ذخیره‌ای بذر. مجله علوم و فنون باخیانی ایران، جلد ۳ شماره ۱ و ۲ صفحه ۱۵-۲۸.
- .۴۷ علوی کیا، سیامک، مقدم، محمد، شکیبا، محمدرضا و نیشابوری، محمدرضا. ۱۳۸۱. تعیین صفات مرتبط با عملکرد در لاین‌های بومی گندم بهاره آذربایجان شرقی تحت شرایط عادی و تنش خشکی انتهایی. دانش کشاورزی، جلد ۱۲ شماره ۱ صفحه ۱۲۹-۱۴۳.
- .۴۸ کانونی، همایون، کاظمی، حمداوه، مقدم، محمد و نیشابوری، محمدرضا. ۱۳۸۱. گزینش لاین‌های نخود زراعی برای مقاومت به خشکی. دانش کشاورزی، جلد ۱۲ شماره ۲ صفحه ۱۰۹-۱۲۲.

- .۴۹ پیرزاد، علیرضا، جوانشیر، عزیز، آلیاری، هوشنگ، مقدم، محمد و شکیبا، محمدرضا. ۱۳۸۱. رقابت در کشت‌های خالص و مخلوط ذرت و سویا به روش عکس عملکرد. مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی، سال نهم شماره ۳ صفحه ۸۵-۱۰۰.
- .۵۰ خسروشاهی، محمود، ولی‌زاده آیدینلو، پونه، علی اصغرپور، محبوبه، مقدم، محمد و امین بخش، محمد. ۱۳۸۱. تولید شاخصاره در زیتون رقم دزفولی در کشت درون شیشه‌ای. دانش کشاورزی، جلد ۱۲ شماره ۳ صفحه ۴۶-۳۹.
- .۵۱ پیرزاد، علیرضا، جوانشیر، عزیز، آلیاری، هوشنگ، مقدم، محمد و شکیبا، محمدرضا. ۱۳۸۱. بررسی عملکرد و رقابت در کشت مخلوط ذرت و سویا. دانش کشاورزی، جلد ۱۲ شماره ۳ صفحه ۹۹-۱۱۲.
- .۵۲ رجبی، ابازد، محمد، حمیدزاده خویی، فرخ، مصباح، محمود و رنجی، ذبیح‌اله. ۱۳۸۱. ارزیابی تنوع ژنتیکی در توده‌های چغندر قند برای صفات زراعی و کیفیت محصول. مجله علوم کشاورزی ایران، جلد ۳۳ شماره ۳ صفحه -۵۵۳-۵۶۸.
- .۵۳ امیری اوغان، حسن، مقدم، محمد، احمدی، محمدرضا، ولی‌زاده، مصطفی و شکیبا، محمدرضا. ۱۳۸۱. وراثت‌پذیری عملکرد دانه و اجزای عملکرد کلزا در شرایط عادی و تنفس خشکی. نهال و بذر جلد ۱۸، شماره ۲ صفحه -۱۹۹-۱۷۹.
- .۵۴ کددخایی، سعید، طباطبایی عقدایی، سیدرضا، گریگوریان، واژگین، مقدم، محمد و مدرس هاشمی، سید مجتبی ۱۳۸۱. بررسی گوناگونی ژنتیکی توده‌های وحشی بادام استان اصفهان با استفاده از نشانگرهای RAPD. مجله علوم و فنون باگبانی ایران، جلد ۳ شماره ۳ و ۴ صفحه ۲۵-۳۶.
- .۵۵ محمدیان، رحیم، صادقیان، سید یعقوب و مقدم، محمد. ۱۳۸۱. ارزیابی شاخص‌های تحمل به خشکی در تشخیص ژنتیک‌های چغندر قند تحت شرایط تنفس خشکی اوایل فصل رشد. مجله چغندر قند، شماره ۱۸ صفحه ۵۱-۲۹.
- .۵۶ سیروس مهر، علیرضا، جوانشیر، عزیز، حمیدزاده خویی، فرخ و مقدم، محمد. ۱۳۸۲. کشت مخلوط ارزن نوتریفید و ماشک زراعی. مجله بیابان، جلد ۸ شماره ۲ صفحه ۲۶۳-۲۵۰.
- .۵۷ دین پژوه، یعقوب، فاخری، احمد، مقدم، محمد، جهانبخش، سعید و میرنیا، میرکمال. ۱۳۸۲. پنهان‌بندی اقلیمی ایران با استفاده از تحلیل‌های چند متغیره برای استفاده در مطالعات کشاورزی. دانش کشاورزی، جلد ۱۳ شماره ۱ ص ۹۰-۷۱.
- .۵۸ دین پژوه، یعقوب، فاخری فرد، احمد، مقدم، محمد، میرکمال، میرنیا، میرکمال و جهانبخش، سعید. ۱۳۸۲. انتخاب متغیرها به منظور پنهان‌بندی اقلیم بارش ایران با روش‌های چند متغیره. مجله علوم کشاورزی ایران، جلد ۳۴ شماره ۴ صفحه ۸۲۳-۸۰۹.
- .۵۹ منیری‌فر، حسن، ولی‌زاده، مصطفی و مقدم، محمد. ۱۳۸۲. آزمون پلی کراس و تعیین ترکیب پذیری عمومی در ۳۰ رقم یونجه. دانش کشاورزی، جلد ۱۳ شماره ۳ صفحه ۵۲-۴۳.
- .۶۰ قلی‌پور، منوچهر، حمیدزاده خویی، فرخ، قاسمی، کاظم و مقدم، محمد. ۱۳۸۲. اثرات شوری بر ارقام نخود در مرحله هتروتروف. مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی، سال دهم شماره چهارم صفحه ۱۰۷-۹۷.
- .۶۱ علیزاده، بهرام، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد، قاسمی گلعدانی، کاظم و احمدی، محمدرضا. ۱۳۸۲. اساس ژنتیکی تحمل به شوری کلزا (*Brassica napus* L.) در مرحله جوانه‌زنی. دانش کشاورزی، جلد ۱۳ شماره ۳ صفحه ۶۸-۵۳.
- .۶۲ اهری زاد، سعید، مقدم، محمد، قنادها، محمدرضا، علی‌زاده، عزیزاله و بابای اهری، اسدالله. ۱۳۸۲. بررسی شاخص‌های ارزیابی لاین‌های گندم از نظر مقاومت به فوزاریوم سنبله. مجله علوم زراعی ایران، جلد ۵ شماره ۴ صفحه ۲۷۳-۲۸۴.

۶۳. دباغ محمدی نسب، عادل، جوانشیر، عزیز، آلیاری، هوشنگ، مقدم، محمد و کاظمی، حمدالله. ۱۳۸۲. ارزیابی رقابت در اجتماع گیاهی سویا سورگوم با استفاده از آزمایش‌های هدف. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۳ شماره ۴ صفحه ۳۶-۲۷.
۶۴. احمدی، ابراهیم، قاسمزاده، حمیدرضا، رنجبر، ایرج و مقدم، محمد. ۱۳۸۲. سیستم مکانیزه برای کاشت کلزا: ساخت و ارزیابی خطی کار نمونه. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۳ شماره ۴ صفحه ۵۱-۶۲.
۶۵. فتاحی، فرشاد، مقدم، محمد، گرامی، عباس و یوسفی، احمد. ۱۳۸۲. مطالعه اثر متقابل ژنتیپ × محیط و تجزیه پایداری ژنتیپ‌های جو با استفاده از روش‌های Redundancy و LISREL. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۳ شماره ۴ صفحه ۸۷-۱۰۲.
۶۶. نصرتی، سیمین، بابای اهری، اسدالله، مقدم، محمد، پیغمامی، ابراهیم و پاسبان اسلام، بهمن. ۱۳۸۲. ارزیابی مقاومت شش رقم کلزا پاییزه به بیماری ساق سیاه کلزا (Black leg) در شرایط گلخانه. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۳ شماره ۴ صفحه ۱۱۰-۱۱۳.
۶۷. دهقانی، حمید، مقدم، محمد و قنادها، محمدرضا. ۱۳۸۲. تجزیه دی آلل تیپ آلودگی در زنگ زرد گندم. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۳ شماره ۴ صفحه ۱۱۱-۱۲۲.
۶۸. دزستان، سارا، مقدم، محمد، شکیبا، محمدرضا، آلیاری، هوشنگ و جاویدفر، فرزاد. ۱۳۸۳. تجزیه ژنتیکی مقاومت به سرما در کلزا به روش دیالل. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۴ شماره ۱ صفحه ۱۰۵-۱۲۰.
۶۹. اصغری زکریا، رسول، کاظمی، حمدالله، آقاییف، یوسف، ولیزاده، مصطفی و مقدم، محمد. ۱۳۸۳. کاریوتیپ و الگوی نواربندی C در جمعیت‌های طبیعی گونه *Aegilops tauschii*. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۴ شماره ۲ صفحه ۷۱-۸۴.
۷۰. اعتدالی، فاطمه، مقدم، محمد، محمود، خسروشاهی، محمود، مطلبی آذر، علیرضا، ولیزاده، مصطفی و جاویدفر، فرزاد. ۱۳۸۳. اثر ژنتیپ، محیط کشت و ریزنمونه بر القا و رشد کالوس کلزا در محیط‌های کشت حاوی هورمون و بدون هورمون. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۴ شماره ۲ صفحه ۹۵-۱۱۱.
۷۱. بزرعلی، محمد، جوانشیر، عزیز، شکیبا، محمدرضا، مقدم، محمد و نوری‌نیا، عباسعلی. ۱۳۸۳. اثر روش‌های مختلف خاک ورزی بر عملکرد و اجزای عملکرد سویا در منطقه گرگان. *مجله نهال و بذر*، جلد ۱۹ شماره ۲ صفحه ۱۷۳-۱۹۰.
۷۲. امیری، رضا، مصبح، محمود، محمد، صادقیان، سید یعقوب و قنادها، محمدرضا. ۱۳۸۳. مطالعه انحراف تفرق ژن‌های کنترل کننده رنگ محور زیر لپه، رنگ ساقه گل دهنده، مقاومت به ریزومانیا و نشانگرهای RAPD در تلاقی *B. V. subsp. Vulgaris* XB. *V. subsp. Maritima* ۱ شماره ۶ صفحه ۲۵-۳۵.
۷۳. اعتدالی، فاطمه، مقدم، محمد، خسروشاهی، محمود، مطلبی آذر، علیرضا، ولیزاده، مصطفی و جاویدفر، فرزاد. ۱۳۸۳. تجزیه ژنتیکی القا و رشد کالوس در کلزا. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۴ شماره ۳ صفحه ۸۷-۸۲.
۷۴. اهری زاد، سعید، مقدم، محمد، قنادها، محمدرضا، علیزاده، عزیزاله و بابای اهری، اسدالله. ۱۳۸۳. تجزیه ژنتیکی مقاومت به فوزاریوم سنبله گندم. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۴ شماره ۳ صفحه ۱۱۱-۱۲۱.
۷۵. محبوب خمامی، علی، کسرایی، رحیم، مقدم، محمد و کاووسی، مسعود. ۱۳۸۳. اثر کود اوره، اوره با پوشش گوگردی و روش‌های کاربرد آن‌ها بر عملکرد دانه، بازده و بازیافت نیتروژن در برنج (رقم نعمت). *دانش کشاورزی*، جلد ۱۴ شماره ۴ صفحه ۱۱۲-۱۰۵.
۷۶. جعفرزاده، جعفر، بابای اهری، اسدالله، مقدم واحد، محمد، ولیزاده، مصطفی، کاظمی، حمدالله و قزوینی، حبیب‌الله. ۱۳۸۳. ارزیابی قدرت بیماری‌زایی جدایه‌های *Pyrenophora graminea* تهییه شده از مزارع جو آذربایجان. *علوم کشاورزی و منابع طبیعی*، سال یازدهم شماره اول صفحه ۱۰۹-۱۱۴.

۷۷. فیض اصل، ولی، کسرایی، رحیم، مقدم، محمد و ولیزاده، غلامرضا. ۱۳۸۳. بررسی تشخیص کمبود و محدودیت‌های جذب عناصر غذایی با استفاده از روش‌های مختلف با مصرف کودهای فسفر و روی برای گندم دیم رقم سرداری. مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی، جلد یازدهم شماره سوم صفحه ۲۳-۳۳.
۷۸. منیری فر، حسن، ولیزاده، مصطفی، مقدم، محمد و رحیم زاده خویی، فخر. ۱۳۸۳. وراثت پذیری عملکرد و صفات مورفولوژی در ژرم پلاسم یونجه‌های ایرانی. پژوهش و سازندگی، شماره ۶۲ صفحه ۹۶-۱۰۲.
۷۹. علیزاده، بهرام، ولیزاده، مصطفی، مقدم، محمد، قاسمی گلعدانی، کاظم و احمدی، محمد رضا. ۱۳۸۳. تجزیه ژنتیکی تحمل به شوری حاصل از کلرور سدیم کلزا (*Brassica napus L.*) در مرحله جوانه زنی. مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی، سال یازدهم شماره چهارم صفحه ۴۷-۵۸.
۸۰. جعفرزاده، جعفر، بابای اهری، اسدالله، مقدم واحد، محمد، ولیزاده، مصطفی، کاظمی، حمدالله و قزوینی، حبیب‌الله. ۱۳۸۳. ارزیابی واکنش توده‌های بومی جو به بیماری لکه نواری جو. مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، جلد نهم شماره ۱ صفحه ۲۱۵-۲۲۴.
۸۱. عزیز پور، کامبیز، آلیاری، هوشنگ، شکیبا، محمد رضا، مقدم، محمد، نعمتی، نبی الله و اسفندیاری، عزت‌الله. ۱۳۸۴. اثرات تراکم بوته بر روی ویژگی‌های مورفولوژیک و عملکرد دو رقم پنبه در منطقه ورامین. دانش کشاورزی، جلد ۱۵ شماره ۱ صفحه ۱۳۷-۱۵۲.
۸۲. حمزه‌ای، جواد، رحیمزاده خویی، فخر، قاسمی گلعدانی، کاظم و مقدم، محمد. ۱۳۸۴. واکنش ارقام سیب‌زمینی به مقادیر متفاوت آب آبیاری. دانش کشاورزی، جلد ۱۵ شماره ۲ صفحه ۶۷-۷۷.
۸۳. امیری، رضا، مقدم، مصباح، محمود، قنادها، محمد رضا و صادقیان، سید یعقوب. ۱۳۸۴. بررسی اثر دز ژنی و قدرت زنده مانی منابع مقاومت به ریزومانیا در چغندر قند. دانش کشاورزی، جلد ۱۵ شماره ۲ صفحه ۹۷-۱۰۹.
۸۴. سعیدآبادی، رشید، فاخری فرد، احمد، جهانبخش، سعید و مقدم، محمد. ۱۳۸۴. رابطه دما و بارندگی و پیش‌بینی اقلیم آینده در منطقه تبریز. مجله دانش کشاورزی، جلد ۱۵ شماره ۳ صفحه ۱۰۹-۱۲۸.
۸۵. دهقانی، حمید، ترابی، محمد، مقدم، محمد و قنادها، محمد رضا. ۱۳۸۴. تجزیه بای پلات داده‌های تلاقی دیالل تیپ آلودگی زنگ زرد گندم. نهال و بذر، جلد ۲۱ شماره ۱ صفحه ۱۲۳-۱۳۹.
۸۶. محمدی، غلامرضا، قاسمی گلعدانی، کاظم، جوانشیر، عزیز و مقدم، محمد. ۱۳۸۵. تاثیر محدودیت آب بر عملکرد سه رقم نخود. مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، جلد دهم شماره دوم صفحه ۱۰۹-۱۲۰.
۸۷. اصغری، علی، محمدی، سید ابوالقاسم، مقدم، محمد، تورچی، محمود و دباغ محمدی نسب، عادل. ۱۳۸۴. مکان‌یابی ژن‌های کنترل کننده مقاومت به سرما در کلزا با استفاده از نشانگرهای ریز ماهواره. مجله علوم زراعی ایران، جلد ۷ شماره ۳ صفحه ۲۱۱-۲۰۲.
۸۸. میرزایی، حسین، پور اصغر، جواد، طهماسبی، غلامحسین، مقدم، محمد و عراقی، محمد. ۱۳۸۴. تعیین میانگین درصد هموزیگوتی آلل‌های جنسی و بررسی روابط آن با تعداد مهاجرت و تولید عسل کلنی‌های زنبور عسل *Apis mellifera L.* در استان آذربایجان شرقی. پژوهش و سازندگی در امور دام و آبزیان، شماره ۶۶ صفحه ۵۳-۵۹.
۸۹. موسوی زاده، سید علی، تورچی، محمود، مقدم، محمدی، سید ابوالقاسم و مسیح‌آ، سیروس. ۱۳۸۵. تنوع ژنتیکی توده‌های بومی پیاز ایران با استفاده از نشانگرهای RAPD. دانش کشاورزی، جلد ۱۶ شماره ۱ صفحه ۲۲۷-۲۶۵.
۹۰. اصغری، علی، محمدی، سید ابوالقاسم، مقدم، محمد، تورچی، محمود و دباغ محمدی نسب، عادل. ۱۳۸۵. شناسایی نشانگرهای رپید پیوسته با QTL‌های مقاومت به سرما در کلزا. دانش کشاورزی، جلد ۱۶ شماره ۱ صفحه ۲۲۲-۲۱۳.
۹۱. ماهر، فریبا، بابای اهری، اسدالله، اسدی، یعقوب و مقدم، محمد. ۱۳۸۵. خالص سازی نسبی فیتوکسین قارچ *Pyrenophora graminea* و ارزیابی واکنش توده‌های بومی جو در مقابل آن. دانش کشاورزی، جلد ۱۶ شماره ۲ صفحه ۷۶-۶۹.

- .۹۲ نصرتی، سیمین، بابای اهری، اسدالله، مقدم، محمد، پیغمائی، ابراهیم و پاسبان اسلام، بهمن. ۱۳۸۵. بررسی خصوصیات دو جدایه علی آباد و بندر ترکمن در قارچ *Leptosphaeria maculans* و تعیین گروه بیماری زایی آن‌ها. مجله علم و فناوری، جلد ۵ شماره های ۱ و ۲ صفحه ۴۹-۳۹.
- .۹۳ سیروس مهر، علیرضا، دباغ محمدی نسب، عادل، جوانشیر، عزیز، رحیمزاده خوبی، فرخ، مقدم، محمد، بنایی خسروی، اصغر و طباطباء وکیلی، سید حامد. ۱۳۸۵. ارزیابی رقابت و درصد پوشش سبز در کشت مخلوط ارزن نوتریفید و ماشک زراعی. دانش کشاورزی، جلد ۱۶ شماره ۴ صفحه ۱۱۳-۱۰۳.
- .۹۴ محمدی، سید ابوالقاسم، مقدم، محمد و اهری زاد، سعید. ۱۳۸۵. ارزیابی پتانسیل توده‌های بومی اسپرس از نظر عملکرد علوفه. دانش کشاورزی، جلد ۱۶ شماره ۴ صفحه ۱۲۶-۱۱۵.
- .۹۵ نیاری خمسی، ناهید، رحیمزاده خوبی، فرخ، نیشابوری، محمد رضا، جوانشیر، عزیز و مقدم واحد، محمد. اثر سطوح رطوبتی متفاوت خاک بر شاخص‌های رشد، عملکرد و اجزای عملکرد ارقام عدس ( *Lens culinaris* ). مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی، سال سیزدهم، ضمیمه شماره ۵ (پیاپی ۵۵) صفحه ۳۱-۲۲.
- .۹۶ موسوی زاده، سید علی، مقدم، محمد، تورچی، محمود، محمدی، سید ابوالقاسم و مسیحا، سیروس. ۱۳۸۵. تنوع مورفوژیکی و زراعی توده‌های بومی پیاز ایران. مجله علوم کشاورزی ایران، جلد ۱ شماره ۳۷-۱ ۲۰۲ صفحه ۲ .۱۹۳
- .۹۷ حمزه‌ای، جواد، محمدی نسب، دباغ، عادل، رحیمزاده خوبی، فرخ، جوانشیر، عزیز و مقدم، محمد. ۱۳۸۵. اثر دوره‌های مختلف تداخل علف‌های هرز بر عملکرد و اجزای عملکرد سه رقم کلزای پاییزه. پژوهش کشاورزی، جلد ۶ شماره ۲ صفحه ۵۰-۳۹.
- .۹۸ زارع، ناصر، مقدم، محمد، بابای اهری، اسدالله، ولیزاده، مصطفی، اهری زاد، سعید و یوسفی، احمد. ۱۳۸۶. مقاومت توده‌های بومی جو به عامل بیماری لکه نواری و تاثیر بیماری بر عملکرد دانه جو. دانش کشاورزی، جلد ۱۷ شماره ۲ صفحه ۹۶-۸۳.
- .۹۹ تورچی، محمود، اهری زاد، سعید، مقدم، محمد، اعتدالی، فاطمه و طباطباء وکیلی، سید حامد. ۱۳۸۶. برآورد پارامترهای ژنتیکی و ترکیب پذیری عمومی توده‌های بومی اسپرس از نظر عملکرد علوفه. مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، جلد یازدهم شماره چهلم (الف) صفحه ۲۲۳-۲۱۳.
- .۱۰۰ تورچی، محمود، شکیبا، محمد رضا، مقدم، محمد و صبا، جلال. ۱۳۸۶. بررسی ژنتیکی عملکرد دانه و اجزای آن در گندم به روش دیالل. مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی، سال چهاردهم شماره چهارم صفحه ۹۹-۸۸.
- .۱۰۱ رشیدی، ورهام، مجیدی، اسلام، محمدی، سید ابوالقاسم و مقدم، محمد. ۱۳۸۶. برآورد پتانسیل اصلاحی و وراثت پذیری عمومی صفات در ژنتوپهای گندم دوروم. مجله علمی- تخصصی علوم کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز، سال اول شماره ۱ صفحه ۷۴-۵۵.
- .۱۰۲ بدیری گرگری، رحیم، فتحی آذر، اسکندر، حسینی نسب، سید داوود و مقدم، محمد. ۱۳۸۶. بررسی مهارت تفکر انتقادی دانشجو معلمان مراکز تربیت معلم تبریز. فصلنامه علمی- پژوهشی روان شناسی دانشگاه تبریز، سال دوم شماره ۷ صفحه ۱-۲۴.
- .۱۰۳ مصر آبادی، جواد، حسینی نسب، سید داوود، فتحی آذر، اسکندر و مقدم، محمد. ۱۳۸۶. اثر بخشی راهبرد یاددهی- یادگیری نقشه مفهومی بر بازدههای شناختی- عاطفی در یادگیری درس زیست شناسی. فصلنامه روان شناسی دانشگاه تبریز، سال دوم شماره ۸ صفحه ۱۲۸-۱۰۵.
- .۱۰۴ حاجیلو، فتانه، خانی، فضیله، تقوی، نعمت الله و مقدم واحد، محمد. ۱۳۸۶. بررسی عوامل تاثیرگذار بر موفقیت تسهیلگران زن در ایجاد گروه‌های مستقل روستایی: مطالعه موردی آذربایجان شرقی. روزتا و توسعه، سال ۱۰ شماره ۱ صفحه ۱۳۸-۱۱۳.

۱۰۵. واحدی، شهرام، فتحی آذر، اسکندر، حسینی نسب، سید داود و مقدم، محمد. ۱۳۸۷. بررسی پایابی و روایی مقیاس پرخاشگری پیش دبستانی و ارزیابی میزان پرخاشگری در کودکان پیش دبستانی ارومیه. *فصلنامه اصول بهداشت روانی*، شماره سی و هفتم صفحه ۲۴-۱۵.
۱۰۶. میرفخرایی، نادر، مقدم، محمد، اهری زاد، سعید و رزبان حقیقی، احمد. ۱۳۸۷. تجزیه علیت بیوماس هوایی و عملکرد دانه در مشاک کرکدار در شرایط مختلف آبیاری. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۸ شماره ۱ صفحه ۱۴۰-۱۳۳.
۱۰۷. اصولی، شیوا، حداد ایرانی نژاد، کریم، مقدم، محمد و تیشه زن، رحیم. ۱۳۸۷. مطالعه زیست شناسی کنه دو نقطه‌ای روی ۹ رقم گوجه فرنگی طی مرحله گلدهی در شرایط آزمایشگاهی. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۸ شماره ۲ صفحه ۱۸۰-۱۶۱.
۱۰۸. شفق، جلیل، جوانشیر، عزیز، زهتاب سلماسی، سعید، دباغ محمدی نسب، عادل، مقدم، محمد و دست برهان، سهیلا. ۱۳۸۷. اثر اللوباتیک چند گونه علف هرز یکساله و دائمی آذربایجان بر جوانه زنی و رشد گیاهچه سویا. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۸ شماره ۲ صفحه ۸۰-۷۳.
۱۰۹. شفق، جلیل، جوانشیر، عزیز، زهتاب سلماسی، سعید، دباغ محمدی نسب، عادل، مقدم، محمد و دست برهان، سهیلا. ۱۳۸۸. تاثیر سطوح مختلف نیتروژن و تداخل علفهای هرز بر عملکرد، اجزای عملکرد و میزان کلروفیل برگ در سویا. *دانش کشاورزی و تولید پایدار*، جلد ۱۹ شماره ۱ صفحه ۲۰-۱.
۱۱۰. غلامی، حسن، مقدم، محمد و رامئه، ولی الله. ۱۳۸۷. برآورد اثر ترکیب پذیری در کلزا (*Brassica napus L.*) به روش تلاقی لاین در تستر. نهال و بذر، جلد ۲۴ شماره ۲ صفحه ۴۱۱-۳۹۹.
۱۱۱. شکرپور، مجید، محمدی، سید ابوالقاسم، مقدم، محمد، ضیایی، سیدعلی و جوانشیر، عزیز. ۱۳۸۷. تجزیه ارتباط نشانگرهای مورفولوژیکی، بیوشیمیایی و نشانگرهای مولکولی AFLP در گیاه دارویی ماریتیغال (*Silybum marianum L.*). *فصلنامه علمی پژوهشی گیاهان دارویی و معطر ایران*، دوره ۲۴ شماره ۳ صفحه ۲۹۲-۲۷۸.
۱۱۲. اصولی، شیوا، حداد ایرانی نژاد، کریم، مقدم، محمد و تیشه زن، رحیم. ۱۳۸۷. مطالعه زیست شناسی کنه تارتمن دو لکه‌ای روی نه رقم گوجه فرنگی طی مرحله میوه دهی در شرایط آزمایشگاهی. *مجله دانش گیاه‌پزشکی ایران*، دوره ۳۹ شماره ۱ صفحه ۱۴-۱.
۱۱۳. رسولی پیروزیان، هانیه، حصاری، جواد، فرج نیا، صفر، مقدم، محمد و قیاسی فر، شیوا. ۱۳۸۸. جدا سازی و شناسایی سویه‌های انتروكسی غالب در پنیر سنتی لیقوان. *پژوهش‌های صنایع غذایی*، جلد ۱۹ شماره ۱ صفحه ۲۴-۱۳.
۱۱۴. مرزوقيان، اکبر، ولی زاده، مصطفی، مقدم، محمد و کوشکی، محمد. ۱۳۸۸. ارتباط الگوی پروتئین‌های ذخیره‌ای با صفات زراعی و مورفولوژیکی در لوبیای معمولی (*Phaseolus vulgaris*). ۱۳۸۸. ارتباط الگوی پروتئین‌های ذخیره‌ای با صفات زراعی و مورفولوژیکی در لوبیای معمولی (*Phaseolus vulgaris*). *دانش کشاورزی*، جلد ۱۹ شماره ۱ صفحه ۲۳۲-۲۲۱.
۱۱۵. رخشنده، گلی، محمدی، سید ابوالقاسم، کاظمی، حمداه، مقدم، محمد و اهری زاد، سعید. ۱۳۸۸. واکنش لاین‌های امیدبخش جو لخت به قطی آبیاری در مرحله آبستنی و پرشدن دانه. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۹ شماره ۱ صفحه ۱۴۴-۱۲۹.
۱۱۶. شفق کلوانق، جلیل، زهتاب سلماسی، سعید، جوانشیر، عزیز، مقدم، محمد و دباغ محمدی نسب، عادل. ۱۳۸۸. تاثیر سطوح مختلف نیتروژن و تداخل علفهای هرز بر عملکرد، اجزای عملکرد و میزان کلروفیل برگ در سویا. *دانش کشاورزی پایدار*، جلد ۱۹/۱ شماره ۱ صفحه ۲۰-۱.
۱۱۷. شریفی، پیمان، دهقانی، حمید، مومنی، علی و مقدم، محمد. ۱۳۸۸. برآورد اثرات ژنتیکی و اثر متقابل ژنتیپ در محیط برای برخی از صفات کمی در برنج. *مجله علوم گیاهان زراعی ایران*، دوره ۴۰ شماره ۱۹۵-۱۸۳.
۱۱۸. اهری زاد، سعید، محمدی، سید ابوالقاسم، سفالیان، امید، مقدم، محمد و شکیبا، محمد رضا. ۱۳۸۸. شناسایی نواحی کروموزومی مرتبط با مقاومت به یخ‌زدگی در گندم نان (*Triticum aestivum L.*) با استفاده از نشانگرهای ریزماهواره. *دانش کشاورزی*، جلد ۱۹ شماره ۲ صفحه ۲۲-۱۳.

۱۱۹. نجفی، عبداله، محمدی، سید ابوالقاسم، تورچی، محمود، چالمرز، کن، مقدم، محمد، ترابی، محمد و اهری زاد، سعید. ۱۳۸۸. شناسایی نشانگرهای ریز ماهواره پیوسته با ژن‌های مقاومت به بلایت فوزاریومی سنبله در گندم. دانش کشاورزی، جلد ۱۹ شماره ۲ صفحه ۷۱-۸۴.
۱۲۰. مصر آبادی، جواد، حسینی نسب، سید داوود، فتحی آذر، اسکندر و مقدم، محمد. ۱۳۸۸. تاثیر ساخت و ارایه نقشه مفهومی و سبک یادگیری بر یاددازی، درک و حل مسئله در زیست‌شناسی. مطالعات تربیتی و روان‌شناسی، دوره دهم شماره ۳ صفحه ۱۴۱-۱۶۲.
۱۲۱. پور محمد، علیرضا، مقدم، محمد، خسروشاهی، محمود، محمدی، سید ابوالقاسم و یوسف، احمدی. ۱۳۸۸. تنوع ژنتیکی لاین‌های جو بدون پوشینه و تجزیه علیت بر اساس عملکرد دانه و سایر ویژگی‌های زراعی. مجله کشاورزی، دوره ۱۱، شماره ۱، صفحه ۲۱-۳۴.
۱۲۲. معروف، خلیلی، مقدم، محمد، کاظمی، حمدالله، شکیبا، محمد رضا، کاتونی، همایون و چوگان، رجب. ۱۳۸۹. اثر تنش خشکی بر ژنتیپ‌های مختلف ذرت. دانش کشاورزی پایدار، جلد ۲۰/۲ شماره ۱ صفحه ۶۷-۸۴.
۱۲۳. میرخرایی، نادر، مقدم، محمد، اهری زاد، سعید و رزبان حقیقی، احمد. ۱۳۸۹. ارزیابی ژنتیپ‌های ماشک کرکدار در شرایط تنش خشکی. دانش کشاورزی پایدار، جلد ۲۰/۲ شماره ۲ صفحه ۱۴۱-۱۳۳.
۱۲۴. بدرا گرگری، رحیم، فتحی آذر، اسکندر، حسینی نسب، سید داوود و مقدم، محمد. ۱۳۸۹. تاثیر باز اندیشی در عمل بر تفکر انتقادی دانشجو-معلمان مراکز تربیت معلم. مطالعات تربیتی و روانشناسی، دوره یازدهم، شماره ۱، صفحه ۲۱۰-۲۱۹.
۱۲۵. شریفی، پیمان، دهقانی، حمید، مومنی، علی و مقدم، محمد. ۱۳۸۹. تجزیه دایآلل به منظور مطالعه هتروزیس و برآورد پارامترهای ژنتیکی برخی صفات مورفو‌لوزیکی در برنج. بهنژادی نهال و بذر، جلد ۲۶-۱ شماره ۱ صفحه ۷۷-۱۰۴.
۱۲۶. دزستان، سارا، محمدی، سید ابوالقاسم، مقدم، محمد، اهری‌زاد، سعید و وسن، ژاک، اج. ۱۳۸۹. جداسازی آنالوگ‌های ژن‌های مقاومت به بیماری (RGAs) در سیب‌زمینی با استفاده از روش Directed Motif Profiling و تهیه نقشه ژنتیکی آن‌ها. مجله بهنژادی نهال و بذر، جلد ۲۶-۱ شماره ۱ صفحه ۱۲۱-۱۰۵.
۱۲۷. پورمحمد، علیرضا، مقدم، محمد، خسروشاهی، محمود، محمدی، سید ابوالقاسم و یوسفی، احمد. ۱۳۸۹. مطالعه تنوع ژنتیکی با استفاده از نشانگرهای RAPD و شناسایی نشانگرهای Informative آن در ژنتیپ‌های جو بدون پوشینه. مجله بهنژادی نهال و بذر، جلد ۲۶-۱ شماره ۲ صفحه ۲۶۷-۲۵۳.
۱۲۸. شریفی، پیمان، دهقانی، حمید، مومنی، علی و مقدم، محمد. ۱۳۸۹. تعیین عمل ژن‌ها و برآورد پارامترهای ژنتیکی برخی از صفات مرتبط با کیفیت پخت برنج با استفاده از روش تجزیه دایآلل. مجله علوم زراعی ایران، جلد ۱۲ شماره ۲ (۴۶) صفحه ۱۶۹-۱۵۲.
۱۲۹. دزستان، سارا، مقدم، محمد، محمدی، سید ابوالقاسم، اهری‌زاد، سعید و وسن، ژاک. ۱۳۸۹. شناسایی آنالوگ‌های ژن‌های مقاومت به بیماری (RGAs) در جمعیت F1 در حال تفرق سیب‌زمینی با استفاده از تکنیک NBSProfiling. مجله علوم زراعی ایران، جلد ۱۲ شماره ۲ (۴۶) صفحه ۲۱۲-۱۸۵.
۱۳۰. سیدی، نسرین، جلالی، سید غلامعلی، مقدم، محمد، طبری، مسعود و محمدی، سید ابوالقاسم. ۱۳۸۹. کاربرد پروتئین‌های ذخیره‌ای بذر در مطالعه تنوع درون گونه‌ای سه جمعیت از پسته وحشی (*Pistacia atlantica*) (Desf.). زیست‌شناسی گیاهی، سال دوم، شماره ششم، صفحه ۱-۱۴.
۱۳۱. حیدری، احمد، محمدی، سید ابوالقاسم، مقدم، محمد، محمد رضا، قاسمی گلعدانی، کاظم و یوسفی، احمد.
۱۳۹۰. ارزیابی تنوع ژنتیکی ژنتیپ‌های جو با استفاده از نشانگرهای EST-SSR و SSR. مجله علوم زراعی ایران، جلد ۱۳ شماره ۱ (۴۹) صفحه ۱۵۶-۱۴۶.

۱۳۲. هامیان، سمیرا، مقدم، محمد، محمدی، سید ابوالقاسم، قاسمی گلعدانی، کاظم، حیدری، احمد، فرجزاده، الناز و یوسفی، احمد. ۱۳۹۰. تنوع ژنتیکی برای مقاومت به سرمای زمستانی و خصوصیات مرتبط با آن در ژنتیپ‌های جو. مجله علوم زراعی ایران، جلد ۱۳ شماره ۴ صفحه ۷۴۳-۷۵۹.
۱۳۳. خزایی، عظیم، مقدم، محمد و نورمحمدی، سعید. ۱۳۹۰. ارزیابی تنوع ژنتیکی توده‌های بومی جو پاییزه. مجله علوم زراعی ایران، جلد ۱۳ شماره ۴ صفحه ۶۸۳-۶۷۱.
۱۳۴. میرزا زاده، علی، عبدالله پور، شمس‌الله مقدم، محمد. ۱۳۹۰. اثر پارامترهای کاربری بازده‌کوبنده به منظور کنترل افت کوبنده. دانشکشاورزی‌تولید‌پایدار، جلد ۲۱ شماره ۱ صفحه ۶۷-۵۷.
۱۳۵. میرزا زاده، علی، عبدالله پور، شمس‌الله و مقدم، محمد. ۱۳۹۰. اثر پارامترهای طراحی بر جداسدن مواد در کوبنده برای کمینه کردن افت جدا کننده در کمباین. دانش کشاورزی و تولید پایدار، جلد ۲۱ شماره ۳ صفحه ۱۱-۱.
۱۳۶. صیدی، اسماعیل، عبدالله پور، شمس‌الله، جوادی، ارژنگ و مقدم، محمد. ۱۳۹۰. بررسی الگوی حرکت خاک در بستر بذر به جا مانده از یک شیار بازکن نوین مناسب جهت استفاده در سیستم بی‌خاک ورزی (No-tillage). دانش کشاورزی و تولید پایدار، جلد ۲۱ شماره ۱ صفحه ۴۲-۳۳.
۱۳۷. صیدی، اسماعیل، عبدالله پور، شمس‌الله، جوادی، ارژنگ و مقدم، محمد. ۱۳۹۰. بررسی اثر افزودن دو بشقاب جانبی به شیار بازکن دو دیسکی مورد استفاده در سیستم بی‌خاک ورزی بر خصوصیات فیزیکی بستر بذر. دانش کشاورزی و تولید پایدار، جلد ۲۱ شماره ۳ صفحه ۳-۲۳.
۱۳۸. حسنی، مهدیه، حصاری، جواد، فرج‌نیا، صفر و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۰. بررسی خواص تکنولوژیکی گونه‌های لاکتو-بایسیل غالب در پنیرستی لیقوان. پژوهش‌های صنایع غذایی، جلد ۲۱ شماره ۴ صفحه ۴۶-۵۳۵.
۱۳۹. پیمان، لیلا، محمودی، اصغر، عبدالله پور، شمس‌الله، مقدم، محمد و رعنا بناب، بهزاد. ۱۳۹۰. تعیین اندازه قطرات آفت‌کش با استفاده از شبکه‌های عصبی مصنوعی. دانش کشاورزی و تولید پایدار، شماره ۴ جلد ۲۱ صفحه ۸۴-۷۵.
۱۴۰. شریفی، پیمان، دهقانی، حمید، مؤمنی، علی و مقدم، محمد. ۱۳۹۰. بررسی ژنتیکی برخی از صفات مورفولوژیکی برنج با استفاده از تجزیه میانگین نسل‌ها. علوم گیاهان زراعی ایران، دوره ۴۲، شماره ۱، صفحه ۱-۱۳.
۱۴۱. حیدری سلطان آبادی، محسن، تاکی، اورنگ، عبدالله پور، شمس‌الله و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۱. ساخت و ارزیابی دستگاه سرزن غلتکی پیاز. مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی، دوره ۱۳، شماره ۴، صفحه ۹۶-۸۹.
۱۴۲. مقدس زاده اهرابی، مینا، مقدم واحد، محمد، اهری زاد، سعید و محمدی، سید ابوالقاسم. ۱۳۹۱. ارزیابی لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم بهاره تحت تنفس خشکی. اکوفیزیولوژی گیاهان زراعی، دوره ۶، (۲۱)، صفحه ۵۶-۳۷.
۱۴۳. گنج خانلو، علیه، مقدم، محمد، محمدی، سید ابوالقاسم، شکیبا، محمدرضا، قاسمی گلعدانی، کاظم و یوسفی، احمد. ۱۳۹۱. ارزیابی ژنتیپ‌های جو از نظر تحمل یخزدگی طوقه و برخی خصوصیات فیزیولوژیکی. مجله به نژادی نهال و بذر، جلد ۲۸ شماره ۱ صفحه ۱۰۰-۸۵.
۱۴۴. گنج خانلو، علیه، محمدی، سید ابوالقاسم، مقدم، محمد، قاسمی گلعدانی، کاظم، شکیبا، محمدرضا و یوسفی، احمد. ۱۳۹۱. مطالعه تنوع ژنتیکی جو به کمک نشانگرهای ریزماهواره و تجزیه ارتباط برای صفات وابسته به تحمل یخزدگی. مجله به نژادی نهال و بذر، جلد ۲۸ شماره ۱ صفحه ۱۱۴-۱۰۱.
۱۴۵. مزینانی، محمدامین، مقدم، محمد، علوی کیا، سید سیامک، شکیبا، محمد رضا، مهرابی، علی اشرف و پور ابوقداره، علیرضا. ۱۳۹۱. مطالعه تنوع ژنتیکی جمعیت‌های *Triticum boeoticum* تحت شرایط عادی و تنفس کم‌آبی. تحقیقات غلات، سال دوم شماره اول صفحه ۳۰-۱۷.
۱۴۶. فرج‌زاده، الناز، مقدم، محمد، اهری زاد، سعید، قاسمی گلعدانی، کاظم، محمدی، سید ابوالقاسم و هامیان، سمیرا. ۱۳۹۱. تنوع ژنتیکی لاین‌های جو از نظر مقاومت طوقه به یخزدگی و برخی ویژگی‌های فیزیولوژیکی. مجله الکترونیک تولید گیاهان زراعی، جلد پنجم شماره سوم صفحه ۲۱-۱.

۱۴۷. شفق کلوانق، جلیل، زهتاب سلماسی، سعید، جوانشیر، عزیز، مقدم، محمد و دباغ محمدی نسب، عادل. ۱۳۹۱. اثر اکولوژیکی مقادیر مختلف نیتروژن و تداخل علفهای هرز بر روی درصد روغن و پروتئین سویا. پژوهشنامه گیاهان روغنی ایران، جلد اول صفحه ۵۳-۶۶.
۱۴۸. میرزازاده، علی، عبدالله پور، شمس‌الله، مقدم، محمد و محمدی، خسرو. ۱۳۹۱. کمینه کردن افت سیستم تمیز کننده کمباین با کنترل مواد غیر دانه‌ای عبوری از شبکه ضدکوبنده. دانش کشاورزی و تولید پایدار، جلد ۲۲ شماره ۲ صفحه ۱۱۳-۱۲۳.
۱۴۹. علی‌عسگریان نجف‌آبادی، سعید، قاسم‌زاده، حمیدرضا و مقدم، محمد. ۱۳۹۲. مطالعه آزمایشگاهی حساسیت دو رقم میوه توت فرنگی (*Fragaria x ananassa*) به کوفتنگی. ماشین‌های کشاورزی، جلد ۳، شماره ۱، صفحه ۴۱-۴۷.
۱۵۰. سیدی، نسرین، جلالی، سید‌غلامعلی و مقدم، محمد. ۱۳۹۲. بررسی صفات تشریحی برگ پسته وحشی (*Pistacia atlantica var kurdica*). زیست‌شناسی گیاهی ایران، سال پنجم، شماره شانزدهم، صفحه ۷۱-۸۰.
۱۵۱. پورابوقداره، علیرضا، علوی کیا، سید سیامک، مقدم، محمد، مهرابی، علی اشرف و مزینانی، محمد امین. ۱۳۹۲. ارزیابی صفات مورفو‌فیزیولوژیک برخی از جمعیت‌های *T.riticum urartu* ایران در شرایط عادی و تنفس کم آبی. به زراعی کشاورزی، دوره ۱۵ شماره ۱، صفحه ۱۳۵-۱۴۸.
۱۵۲. عباس‌زاده، مهری، محمدی، سید ابوالقاسم، مقدم، محمد و صادق‌زاده، بهزاد. ۱۳۹۲. مکان‌یابی QTL‌های مرتبط با جذب و تجمع بر در بخش هوایی جو در مراحل رویشی و رسیدگی با استفاده از نشانگرهای ریز ماهواره. مجله علوم زراعی ایران، جلد پانزدهم، شماره ۱، صفحه ۷۱-۸۸.
۱۵۳. جوانمرد، عبدالله، دباغ محمدی نسب، عادل، مقدم واحد، محمد و جان‌محمدی، حسین. ۱۳۹۲. ارزیابی کیفیت علوفه در کشت مخلوط ذرت با برخی لگوم‌ها. تولید گیاهان زراعی، جلد ۶، شماره ۷۷-۹۶.
۱۵۴. جوانمرد، عبدالله، دباغ محمدی نسب، عادل، جوانشیر، عزیز، مقدم واحد، محمد، جان‌محمدی، حسین، نصیری، یوسف و شکاری، فربیز. ۱۳۹۲. ارزیابی برخی ویژگی‌های زراعی، فیزیولوژیکی و کیفی علوفه در کشت مخلوط ذرت با چند لگوم به عنوان کشت دوگانه. دانش کشاورزی و تولید پایدار (دانش کشاورزی سابق)، جلد ۲۳ صفحه ۱-۱۹.
۱۵۵. تبریزی وند طاهری، مژگان، علوی کیا، سید سیامک، مقدم واحد، محمد، اهری زاد، سعید و غفاری، مهدی. ۱۳۹۲. مطالعه وراثت صفات زراعی در آفتابگردان با استفاده از روش تلاقی لاین در تستر. به نژادی گیاهان زراعی و باغی، جلد ۵ صفحه ۱۳۱-۱۴۴.
۱۵۶. هاشمی زهرا، حدادیرانی نژاد، کریم، خانجانی، محمد و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۲. معرفی فون کنه‌های اریباتید (Acari:Sarcoptiformes:Oribatida) مراع استان آذربایجان غربی. تحقیقات حمایت و حفاظت جنگل‌ها و مراع ایران، جلد ۱۱، صفحه ۱۱۷-۱۳۶.
۱۵۷. عیوض نژاد حافظ، نادر، درویش‌زاده، رضا، برنویسی، ایرج، مقدم، محمد، هادی، هاشم و رحیمی، مهدی. ۱۳۹۲. مکان یابی ژن‌های کنترل کننده عملکرد دانه و صفات مرتبط با خصوصیات دانه در ژنوم آفتابگردان. فناوری زیستی در کشاورزی، جلد ۱۲، شماره ۲، صفحه ۶۳-۷۳.
۱۵۸. محمدزاده جلالی، حسین، ولیزاده، مصطفی، مقدم واحد، محمد و احمدی، مریم. ۱۳۹۳. ارتباط نشانگرهای آنزیمی با صفات کمی در خانواده‌های ناتنی یونجه. زیست‌شناسی گیاهی ایران، دوره ۵، شماره ۱۸، صفحه ۱۴۲-۱۳۳.
۱۵۹. احمدی، مریم، ولیزاده، مصطفی، تورچی، محمود، مقدم واحد، محمد و محمدزاده جلالی، حسین. ۱۳۹۳. بررسی ایزوژیم‌های استراز و پراکسیداز در جمعیت‌های بومی و اصلاح شده یونجه و ارتباط آن‌ها با صفات زراعی و مورفو‌لولوژیک. پژوهش‌های ژنتیک گیاهی، جلد ۱، صفحه ۵۰-۳۷.
۱۶۰. خلیلی معروف، اهری زاد، سعید، تورچی، محمود، مقدم واحد، محمد و پیغمبری، سید علی. ۱۳۹۳. شناسایی QTL‌های صفات مرتبط با عصاره مالت دانه جو در تنفس کم آبی. به نژادی نهال و بذر، جلد ۳۰ صفحه ۴۷۶-۴۵۷.

۱۶۱. خلیلی معروف، تورچی، محمود، اهری زاد، سعید، مقدم واحد، محمد و پیغمبری، سید علی. ۱۳۹۳. شناسایی QTL ها و ارزیابی شاخص‌های ساده کمیت و کیفیت عصاره مالت دانه جو. علوم گیاهان زراعی ایران، جلد ۴۵ صفحه ۲۰۱-۲۱۲.
۱۶۲. پژشکی اکرم، قنبرزاده هوجقان، بابک، مقدم واحد، محمد و محمدی، مریم. ۱۳۹۳. حامل‌های لیپیدی نانوساختار (NLC) حاوی ویتامین A پالمیتات؛ عوامل موثر بر اندازه ذرات، کارایی درون پوشانی و پایداری. فصلنامه علوم و فناوری‌های نوین غذایی، جلد ۵ شماره ۲ صفحه ۸۷-۸۲.
۱۶۳. محمدی، خسرو، قاسم زاده، حمیدرضا، نوید، حسین، مقدم واحد، محمد و غفاری ستوبادی، حسین، ۱۳۹۳. ارزیابی کیفیت (خردشده‌گی) مغز حاصل از شکستن گرد و تحت بار ضربه‌ای. ماشین‌های کشاورزی، جلد ۴ صفحه ۱۱-۲۰.
۱۶۴. جوانمرد عبدالله، دباغ محمدی نسب، عادل، مقدم واحد، محمد، جانمحمدی، حسین، نصیری، یوسف و شکاری، فریبرز. ۱۳۹۳. ارزیابی غلظت دیواره سلولی، دیواره سلولی بدون همی‌سلولز، کل ماده مغذی قابل هضم، ماده خشک مصرفی و انرژی ویژه شیردهی ذرت علوفه‌ای در کشت مخلوط. تولید و فرآوری محصولات زراعی و باقی، جلد ۴ صفحه ۱۷۵-۱۸۹.
۱۶۵. کاظمی زهرا، نیشابوری، محمدرضا، بیات، حسین، اوستان، شاهین و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۳. کارایی مدل‌های برآورد دامنه رطوبتی با حداقل محدودیت در خاک. پژوهش‌های خاک، جلد ۱-۲۸ صفحه ۶۸۹-۶۹۹.
۱۶۶. فتاحی، سیدحسین، عبدالله پور، شمس‌الله، اسماعیل زاده، اسماعیل و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۳. ارزیابی یک مدل تجربی برای بادبردگی نازل‌های باد بزنی در تونل باد به کمک پردازش تصویر. ماشین‌های کشاورزی، دوره ۴ شماره ۲ صفحه ۲۷۴-۲۶۶.
۱۶۷. میرزازاده، علی، عبدالله پور، شمس‌الله و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۳. تعیین ترتیب عوامل موثر در مقدار افت کزل الک رویی. نشریه مکانیزاسیون کشاورزی، دوره ۲ شماره ۲ صفحه ۴۵-۵۴.
۱۶۸. ولی‌زاده کامران، رعنا، تورچی، محمود، مقدم واحد، محمد و محمدی، حمید. ۱۳۹۴. بررسی الگوی پروتئومی جو بهاره تحت تنفس سرمای کوتاه مدت. مهندسی ژنتیک و ایمنی زیستی، جلد ۴، صفحه ۶۷-۷۸.
۱۶۹. پژشکی، اکرم، قنبرزاده هوجقان، بابک، همیشه کار، حامد، مقدم واحد، محمد و فتح الهی، عیسی، ۱۳۹۴. تهییه نانومولسیون‌های حامل ویتامین پالمیتات به روش خودبه خودی. پژوهش و نوآوری در علوم و صنایع غذایی، جلد ۴، صفحه ۲۹۹-۳۱۴.
۱۷۰. قنبرزاده هوجقان، بابک، پژشکی، اکرم، همیشه کار، حامد و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۵. اثر غلظت‌های مختلف لستین-کلسترول بر خصوصیات اندازه ذرات، پتانسیل زتا، کارایی و پایداری درونپوشانی نانولیپوزوم‌های حامل ویتامین A پالمیتات. پژوهش‌های علوم و صنایع غذایی ایران، جلد ۱۲، صفحه ۲۶۱-۲۷۵.
۱۷۱. رزمجو، مهلا، شهرآزادی، فرزین، جعفرزاده، علی اصغر و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۵. مکان‌یابی پهنه‌های مستعد کشت گل محمدی. دانش آب و خاک (دانش کشاورزی سابق)، جلد ۲۶، صفحه ۱۹۷-۲۱۲.
۱۷۲. حسن زاده، فاطمه، تورچی، محمود، اهری زاد، سعید و غفاری، مهدی. ۱۳۹۵. برآورد قابلیت ترکیب‌پذیری و اثرهای زنی صفات زراعی در تعدادی از لاین‌های اینبرد آفتابگردان (*Helianthus annuus*). تولید و فرآوری محصولات زراعی و باقی، جلد ۶، صفحه ۱-۹.
۱۷۳. سلامی، رباب، محمدی، سیدابوالقاسم، غفاریان، سارا و مقدم، محمد. ۱۳۹۵. بررسی بیان زن‌های Hv TIP2-3 و Hv TIP4-1 در ژنتیپ‌های حساس و متحمل جو تحت تنفس شوری. پژوهش‌های ژنتیک گیاهی، جلد ۲، صفحه ۱-۱۴.
۱۷۴. علیپور، خاطره، محمدی، سیدابوالقاسم، مقدم واحد، محمد و صادق زاده بهزاد. ۱۳۹۵. انتقال پذیری و چندشکلی نشانگرهای ریزماهواره جو در ارزیابی روابط فیلوزنیک جنس‌های هوردئوم (*Hordeum*) و تریتیکوم (*Triticum*). علوم زراعی ایران، جلد ۱۸، صفحه ۱۱۹-۱۰۴.

۱۷۵. نقوی، محمد رضا، مقدم واحد، محمد، تورچی، محمود و شکیبا، محمدرضا، ۱۳۹۵. ارزیابی ارقام گندم بهاره بر اساس شاخص‌های مقاومت به تنش خشکی. پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، جلد ۱۸، صفحه ۲۰۷-۱۹۲.
۱۷۶. نقوی، محمد رضا، مقدم واحد، محمد، تورچی، محمود و شکیبا، محمدرضا، ۱۳۹۵. ارزیابی ارقام گندم بهاره از نظر صفات فیزیولوژیک، مورفولوژیک و زراعی تحت تنش خشکی. پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، جلد ۱۸، صفحه ۷۷-۶۴.
۱۷۷. پورابوقداره، علیرضا، علوی کیا، سید سیامک، مقدم واحد، محمد، مهرابی، علی اشرف و مزنیانی محمد امین، ۱۳۹۵. تنوع صفات مورفولوژیک و زراعی در جمعیت‌های گندم اینکورن (*Triticum urartu*) و (*boeoticum*) در شرایط عادی و تنش کم آبی. پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، جلد ۱۸، صفحه ۴۷-۳۶.
۱۷۸. پورابوقداره، علیرضا، مقدم، محمد، علوی کیا، سید سیامک و مهرابی، علی اشرف، ۱۳۹۵. بررسی وراثت پذیری ویژگی‌های آگرو-مورفولوژیکی و ارتباط تنوع ژنتیکی با عوامل جغرافیایی در جمعیت‌های وحشی گندم اینکورن غرب و شمال‌غرب کشور. تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران، جلد ۲۴ شماره ۲ صفحه ۳۰۴-۲۸۷.
۱۷۹. شورمیج، فاطمه، علوی کیا، سید سیامک، مقدم واحد، محمد و تورچی، محمود، ۱۳۹۵. تنوع ژنتیکی ارقام گندم بهاره ایران از لحاظ کارآیی روی. پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، جلد ۱۹ صفحه ۲۴-۱۷.
۱۸۰. مولایی، بفرین، مقدم واحد، محمد، علوی کیا، سید سیامک و بنده حق، علی، ۱۳۹۵. تجزیه میانگین نسل‌ها برای برخی صفات زراعی و فیزیولوژیک تحت شرایط عادی و تنش کم آبی در گندم نان. پژوهش‌های ژنتیک گیاهی، جلد ۳ شماره ۲ صفحه ۱۰-۱.
۱۸۱. پورابوقداره، علیرضا، احمدی، جعفر، مهرابی، علی اشرف، اطمینان، علیرضا و مقدم، محمد، ۱۳۹۶. بررسی تنوع آگرو-مورفولوژیک در برخی از گونه‌های آژیلوپس ایران. تحقیقات غلات، دوره هفتم، شماره چهارم، صفحه ۵۴۹-۵۳۳.
۱۸۲. شایان، سهیلا، مقدم واحد، محمد، نوروزی، مجید، محمدی، سید ابوالقاسم، تورچی، محمود و مولایی، بفرین، ۱۳۹۶. وراثت صفات زراعی و فیزیولوژیک در نتاج حاصل از تلاقی ارقام گندم نان مغان ۳ و ارگ تحت شرایط تنش کمبود آب. پژوهش‌های ژنتیک گیاهی، جلد ۴ شماره ۶۰-۴۳.
۱۸۳. انداز، پری، مقدم، محمد، علوی کیا، سید سیامک، ولیزاده، مصطفی، اهری زاد، سعید و تبریزی وند طاهری مژگان. ۱۳۹۶. ارزیابی تنوع ژنتیکی و ارتباط آن با عوامل جغرافیایی در جمعیت‌های گندم دیپلولئید وحشی (*Triticum boeoticum*) بر اساس خصوصیات مورفولوژیکی. مجله بهنژادی نهال و بذر، جلد ۱-۳۳ شماره ۴ صفحه ۵۳۳-۵۱۱.
۱۸۴. امیری اوغان، حسن، مقدم واحد، محمد، عطایی، رضا و غلامحسینی، مجید، ۱۳۹۷. تجزیه ژنتیکی عملکرد و برخی صفات مهم کلزا در شرایط کشت معمول و تأخیری. پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی، سال دهم شماره ۲۸ صفحه ۱۸۰-۱۷۱.
۱۸۵. شایان، سهیلا، مقدم واحد، محمد، نوروزی، مجید، محمدی، سید ابوالقاسم و تورچی، محمود، ۱۳۹۸. تجزیه ژنتیکی صفات زراعی و فیزیولوژیک گندم نان (*Triticum aestivum L.*) با استفاده از تجزیه میانگین نسل‌ها در شرایط تنش خشکی و کشت بهاره در اقلیم سرد. مجله علوم زراعی ایران جلد ۲۱ شماره ۳ صفحه ۲۲۴-۲۱۰.
۱۸۶. شایان، سهیلا، مقدم واحد، محمد، محمدی، سید ابوالقاسم، قاسمی گلعدانی، کاظم، صادق پور، فهیمه، یوسفی، احمد، ۱۳۹۹. تنوع ژنتیکی ژنتیپ‌های جو پاییزه از نظر ویژگی‌های ریشه و نشانگرهای ISSR و روابط بین این صفات. تولیدات گیاهی ۱۶۸۴ doi: 10.22055/ppd.2019.27840.1684

۵- مقالات منتشره در کنفرانس‌های داخلی، بین‌المللی و خارجی (۲۸۵ مورد)

۵- مقالات منتشره در کنفرانس‌های بین‌المللی و خارجی (۴۵ مورد)

1. Bagherzadeh-Karimi, M., Najafi, A. and Moghadam, M. 1997. Combined application of rainwater and treated sewage for irrigation of multipurpose trees. 8<sup>th</sup> International Conference on Rainwater Catchment System. April 21-25. Tehran Vol. 1. P. 585-589.
2. Najafi, A., Barzgar-Ghazy, A., Javanshir, A. and Moghaddam, M. 1997. Afforestation by rainwater harvesting and evaluation of different species: A case study. 8<sup>th</sup> International Conference on Rainwater Catchment System. April 21-25. Tehran Vol. 2. P. 890-896.
3. Massiha, S., Bolandnazar, S. and Moghaddam, M. 2000. The influence of bulb cutting on yield and quality of onion (*Allium cepa* L.) seed. 3<sup>rd</sup> International Crop Science Congress, ICSC. Aug. 17-22, Hamburg, Germany. P. 31.
4. Moghaddam, M., Alavikia, S. S., Shakiba, M. R. and Nishabouri, M. R. 2000. Evaluation of Iranian wheat landraces for stem reserve mobilization under normal and drought condition. 3<sup>rd</sup> International Crop Science Congress, ICSC. Aug. 17-22. Hamburg, Germany. P. 80.
5. Kazemi, H., Shareef-el-Hoseini, M., Moghaddam, M. and Khoyi, F. R. 2000. Effect of drought stress on some agronomic traits of bread and durum wheat cultivars. 3<sup>rd</sup> International Crop Science Congress, ICSC. Aug. 17-22, Hamburg, Germany. P. 84.
6. Kazami, H., Kanooni, H., Moghaddam, M. and Neishabouri, M. R. 2000. Traits related to drought resistannce in chick-pea (*Cicer arietinum*). 3<sup>rd</sup> International Crop Science Congress, ICSC. Aug. 17-22. Hamburg, Germany. P. 84.
7. Shakiba, M. R., Shekari, Fb., Javanshir, A., Moghaddam, M. and Alyari, H. 2000. Effects of levels and timing of water stress on yield, yield components, and seed quality of rapeseed. 3<sup>rd</sup> International Crop Science Congress, ICSC. Aug. 17-22. Hamburg, Germany. P. 84.
8. Kazemi, H., Khoyi, F. R., Moghaddam, M. and Khassraghi, A. B. 2000. Effect of fertilizer levels and irrigation intervals on biomass of sorghum. 3<sup>rd</sup> International Crop Science Congress, ICSC. Aug. 17-22. Hamburg, Germany. P. 185.
9. Soltani, A., Ghassemi-Golezani, K., Khooie, F. R. and Moghaddam,M. 2001. Model analysis of temperature and atmospheric CO<sub>2</sub> effects on radiation use efficiency in chickpea. 2<sup>nd</sup> International Symposium Modelling Cropping System. July 16-18. Florence, Italy. Pp. 187-188.
10. Kazemi, H., Maaroofi, K. H., Moghaddam, M. and Shakiba, M. R. 2001. Genotypic responses of maize (*Zea mays* L.) to drought stress. XVI<sup>th</sup> EUCARPIA Congress, "Plant Breeding: Sustaining the Future". Sep. 10-14. Edinburgh, Scotland. P.23.
11. Khosrowchahli, M., Naghilou, M. H. and Moghaddam, M. 2001. Effect of ovary-microspore co-culture on androgenesis in barley. XVI<sup>th</sup> EUCARPIA Congress, "Plant Breeding: Sustaining the Future". Sep. 10-14. Edinburgh, Scotland. P.23.
12. Khosrowchahli, M., Naghilou, M. H. and Moghaddam, M. 2001. Mitogenic effects of phytohemagglutinin (PHA) on isolated microspore culture of barley. XVI<sup>th</sup> EUCARPIA Congress, "Plant Breeding: Sustaining the Future". Sep. 10-14. Edinburgh, Scotland. P.23.
13. Moghaddam, M., Zad-Hassan, E., Ghassemi-Golezani, K., Valizadeh, M. and Ahmadi, M. R. 2001. Cold tolerance and base temperature for germination in rape seed. XVI<sup>th</sup> EUCARPIA Congress, "Plant Breeding: Sustaining the Future". Sep.10-14. Edinburgh, Scotland. P.26.

14. Rahimzadeh Khoei, F., Hamzeii, Dj., Ghassemi-Golezani, K. and Moghaddam, M. 2002. Response of potato cultivars to different levels of irrigation. 15<sup>th</sup> Triennial Conference of the EAPR. July 14-19. Hamburg, Germany. P. 283.
15. Valizadeh, M., Badakshan, H., Moghaddam, M. and Pirayeshfar, B. 2002. Relationships between seed storage gliadins and bread making quality in winter wheat landraces of Iranian northwest region. International Workshop, 25-29 Sep., Warsaw, Poland, p.53.
16. Valizadeh, M., Moghaddam, M., Ghassemi, M. and Gheissar, A. 2002. Drought stress response of potato cultivars in Ardabil, Northwest of Iran. 15<sup>th</sup> Triennial Conference of the EAPR. July 14-19. Hamburg, Germany. P. 303.
17. Moghaddam, M., Dehghani, H., Ghannadha, M. R., Torabi, M. and Valizadeh, M. 2002. Genetic analysis of infection type of stripe rust in wheat. Proceedings of the EUCARPIA. Cereal Section Meeting. 21-25 November, Salsomaggiore, Italy. Pp. 280-281.
18. Khosrowchahli, M., Naghilou, M. and Moghaddam, M. 2002. Comparative study of androgenesis in F<sub>3</sub> populations of barley by isolated microspore and anther culture. Proceedings of the EUCARPIA Cereal Section Meeting. 21-25 November, Salsomaggiore, Italy. Pp. 135-137
19. Monirifar, H., Valizadeh, M. and Moghaddam, M. 2002. Optimum selection indices for alfalfa. The 3<sup>rd</sup> International Iran and Russia Conference. Agriculture and Natural Resources Abstracts. 18-20 Sep., Moscow Timiriazev Agricultural Academy, Moscow, Russia. P. 45.
20. Shahbazy, H., Valizadeh, M., Moghaddam Vahed, M. and Taeb, M. 2002. Diversity of gliadin proteins in native spring bread wheat of northwestern Iran. The 3<sup>rd</sup> International Iran and Russia Conference. Agriculture and Natural Resources Abstracts. 18-20 Sep., Moscow Timiriazev Agricultural Academy, Moscow, Russia. Pp. 60-61.
21. Moghaddam, M., Etedali, F., Khossroshahli, M., Motallebi-Azar, A., Valizadeh, M. and Javidfar, F. 2003. Genetic analysis of callus induction and growth in rapeseed. 12<sup>th</sup> Meeting of the EUCARPIA Section of Biometrics in Plant Breeding. Integrated Quantitative and Molecular Genetics in Plant Breeding. 3-5 Sep., A Coruna, Spain, P. 106.
22. Khosrowchahli, M., Valizadeh, P., Aliasgharpour, M., Moghaddam, M. and Aminbaksh, M. 2003. Investigation on leaf and petiole callogenesis ability in olive (*Olea europaea* L.) cultivar Dezfooli and histological studies of callus origin. Eucarpia Symposium on Fruit Breeding and Genetics. 1-5 September, Angers, France. P. 80.
23. Karimaei, M. S., Massiha, S. and Moghaddam, M. 2004. Comparison of two nutrient solutions effect on growth and nutrient levels of lettuce (*Lactuca sativa* L.) cultivars. Proceedings of the International Symposium on Growth Media & Hydroponics. Alnarp, Sweden.
24. Rahimzadeh Khoei, F., Hamzei, Dj., Ghassemi Golezani, K. and Moghaddam, M. 2004. Relationship between potato tuber yield and physiological indices under different irrigation regimes. Proceeding Sixth Triennial Congress of the African Potato Association. 5-10 April, Agadir, Morocco. Pp. 143-157.
25. Dabbagh Mohammadi Nassab, A., Hammer, K., Javanshir, A., Alyari, H. and Moghaddam, M. 2004. Above and below-ground interference of soybean (*Glycine max* L., Merrille) by shattercane (*Sorghum bicolor* L., Monch) and soybean. 14<sup>th</sup> Australian Weeds Conference. 6-9 Sept, Charles Sturt University, Wagga Wagga, New South Wales. Australia. Pp. 318-320.

26. Rahimzadeh Khoei, F., Barmaki, M., Zehtab Salmasi, S., Nouri Ganbalani, G. and Moghaddam, M. 2005. Effects of manuring, fertilization, cover crop, and pest management on yield and quality of potato tubers in organic farming. 16<sup>th</sup> Triennial Conference of the EAPR. European Association for Potato Research. 17-22 July, Bilbao, Spain.
27. Valizadeh, M., Badakhshan, M. H., Moghaddam, M. and Pirayeshfar, B. 2005. Bread making quality and seed storage gliadins assessment in winter wheats of Iranian northwest region. Proceedings of International Congress on Information Technology in Agriculture, Food, and Environment (ITAFE` 05). Oct. 12-14, Cukurova University, Adana, Turkey. Pp. 533-535.
28. Mohammadi, S. A., Sabori, A., Toorchi, M., Moghaddam, M. and Karem, A. 2005. Response of wheat genotypes to saline stress. 7<sup>th</sup> International Wheat Conference. Wheat Production in Stressed Environments. Nov. 27- Dec. 2. Mar de Plata, Argentina. P. 55.
29. Abbasi, Sh., Hejazi, M. J., Moghaddam, M. and Kazemi, M. H. 2006. Effect of *Beauveria bassiana* on Colorado Potato Beetle and its interaction with Abamectin and Imidacloprid. European Congress of Entomology. RVOP-07
30. Mousavizadeh, S. A., Toorchi, M., Moghaddam, M., Mohammadi, S. A. and Masiha, S. 2006. Genetic diversity in Iranian onion landraces using RAPD markers. International Conference on Biotechnology Approaches for Alleviating Malnutrition and Human Health. Jan. 9-11. University of Agricultural Sciences, Bangalore, India. P. 179.
31. Haghparast, R., Moghaddam, M. and Aghaee, M. 2006. Selection for drought tolerance in local varieties of bread wheat. Sustainable Development and Management of Drylands in the Twenty-First Century. International Center for Agricultural Research in the Dry Areas (ICARDA). Syria. Pp. 277-279.
32. Moghaddam Vahed, M., Mohammadi, S. A., Mohebalipour, N., Toorchi, M. and Aharizad, S. 2006. Analysis of genetic diversity in rapeseed (*Brassica napus*) cultivars using microsatellite and RAPD markers. Fifth Plant Genomics European Meeting. Oct. 11-14, Venice, Italy. P.331.
33. Razban Haghghi1, A., Moghaddam, M., Valizadeh, M. and Javanshir, A. 2006. Evaluation of grass pea (*Lathyrus sativus*) landraces for drought tolerance indices. Plant Genetics, Joint Conference of the German Genetics Society and the German Society for Plant Breeding. Sep. 20-23, Keil, Germany. P. 151.
34. Razban Haghghi, A., Moghaddam, M., Valizadeh, M. and Javanshir, A. 2006. Path analysis of yield and yield related characteristics for grass pea (*Lathyrus sativus*) landraces under rainfed and irrigated conditions. Plant Genetics, Joint Conference of the German Genetics Society and the German Society for Plant Breeding. Sep. 20-23, Keil, Germany. P. 164.
35. Toorchi, M., Najafi, A., Mohammadi, S. A., Chalmers, K. J., Moghaddam, M., Torabi, M. and Aharizad, S. 2006. Bulked segregant analysis for identification of Fusarium head blight resistance QTLs in wheat using SSR markers. Proteom'Lux. Luxembourg. P.116.
36. Moghaddam Vahed, M., Mohammadi, S. A., Sofalian, O. Aharizad, S. and Shakiba, M. R. 2007. Mapping of QTLs for frost tolerance and time of physiological maturity using SSR markers in bread wheat. The 3<sup>rd</sup> International Conference of Quantitative Genetics. August 19- 24. Zhejiang University, Hangzhou, China. P. 85.
37. Dehghani, H., Moghaddam, M., Ghannadha, M.R., Valizadeh, M. and Torabi, M. 2007. Gene action and gene number of pustule size of stripe rust (*Puccinia Striformis*) in wheat. NPDN National Meeting, Jan. 28-31, Orlando, Florida, USA. P. 53.

38. Valizadeh, M., Sofalian, O., Shahbazi, H., Moghaddam, M. and Madgidi, I. 2008. The composition of HMW glutenin subunits in bread-wheat landraces from northwest of Iran and improved varieties. Proceedings of ICC International Conference. April 24-26, Bosphorus, Turkey .Pp. 157-158.
39. Moghaddam Vahed, M., Mohammadi, S. A. and Sofalian, O. 2008. Identification of microsatellite markers associated with winter survival in bread wheat. 5<sup>th</sup> International Crop Science Congress. April 13-18, Jeju, South Korea. P.243.
40. Najaphy, A., Moghaddam Vahed, M. and Shakiba, M. R. 2008. Interrelationships of morphological characters and yield components in sunflower under water deficit stress. 5<sup>th</sup> International Crop Science Congress. April 13-18, Jeju, South Korea. P. 107.
41. Hosseinzadeh Mogbeli, A. H., Kazemi, H., Moghaddam, M. and Hassanpanah, D. 2008. Path analysis of yield and yield components for potato (*Solanum tuberosum*). 5<sup>th</sup> International Crop Science Congress. April 13-18, Jeju, South Korea.P. 5.
42. Moghaddam Vahed, M., Saba, J., Aghajanlou, A., Toorchini, M. and Shekari, F. 2010. Interrelationships of agronomic characters in winter wheat under irrigated and rainfed conditions. 8<sup>th</sup> International Wheat Conference. June 1-4, St. Petersburg, Russia. P. 2 (Appendix).
43. Mohammadi, S. A., Moghaddam, M., Jalal Kamali, M. R., Roustaii, M. and Khodarahmi, M. 2011. Molecular approach for wheat improvement. Abstracts of 1<sup>st</sup> Regional Winter Wheat Symposium. Increasing Productivity and Sustainable Production. June 25-27, Tabriz, Iran. Pp. 32-35.
44. Marzooghan, A., Valizadeh, M., Moghaddam, M. and Kooshki, M. H. 2011. The comparison of genetic diversity between two extraction methods of seed storage proteins in common bean. 12<sup>th</sup> Iranian Congress of Biochemistry and 4<sup>th</sup> International Congress of Biochemistry and Molecular Biology. Sept. 6-9, Mashhad, Iran. P. S256.
45. Oustan, S., Mohammadi, O., Moghaddam Vahed, M. and Reyhanitabar, A. 2015. Atrazine sorption-desorption properties in some soils of North and North-West of Iran, SAFE, Nov. 17-19.

## ۵- مقالات منتشره در کنفرانس‌های داخلی (۲۴۰ مورد)

۱. آقایی، مصطفی، ولی‌زاده، مصطفی، ساده‌دل مقدم، محمد، کاظمی، حمداده و بنایی خسرقی، اصغر. ۱۳۷۲. همبستگی و تجزیه به عامل‌ها برای صفات زراعی در تعدادی از واریته‌های جو (*Hordeum vulgare*) در منطقه تبریز. اولین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه تهران-کرج. شهریور ۱۵-۱۸. ص ۲۷.
۲. ولی‌زاده، مصطفی، ساده‌دل مقدم، محمد و کاظمی، حمداده. ۱۳۷۲. تجزیه پایداری و تجزیه همبستگی عملکرد دانه در تعدادی از ارقام جو. سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز. شهریور ۱۲-۱۷.
۳. ساده‌دل مقدم، محمد. ۱۳۷۲. نقش ژنتیک در اصلاح نباتات و افزایش محصول. اولین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه تهران-کرج. شهریور ۱۵-۱۸. ص ۱۴۰-۱۵۶.
۴. چوگان، رجب و ساده‌دل مقدم، محمد. ۱۳۷۲. تجزیه پایداری عملکرد در ارقام سویا (*Glycine max L.Merr*). اولین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه تهران-کرج. شهریور ۱۵-۱۸. ص ۱۷۷.

۵. اصغری، علی، وجданی، پرویز و مقدم، محمد. ۱۳۷۳. بررسی تنوع ژنتیکی کلکسیون لوپیاهای ایرانی در رابطه با فاکتورهای اقلیمی. سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز. شهریور ۱۲-۱۷. ص ۱۵۶.
۶. تورچی، محمود، رضایی، عبدالمجید، مقدم، محمد و کریمی، مهدی. ۱۳۷۳. ارزیابی قابلیت ترکیب عمومی لاین-های نر عقیم سورگوم از نظر عملکرد دانه و خصوصیات وابسته. سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز. شهریور ۱۲-۱۷. ص ۱۶۹.
۷. چوگان، رجب، مقدم، محمد، کاظمی، حمدالله و شکیبا، محمدرضا. ۱۳۷۳. مطالعه همبستگی عملکرد با اجزای آن و تجزیه آن‌ها از طریق تجزیه علیت (Path analysis) در سویا. سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز. شهریور ۱۲-۱۷. ص ۱۷۱.
۸. دهقانی، حمید، بانکه‌ساز، احمد، مقدم، محمد، سرمندیا، غلامحسین و گرامی، عباس. ۱۳۷۳. همبستگی صفات مختلف مرغولوژیک با عملکرد و پارامترهای پایداری عملکرد در هیبریدهای دیر رس و متوسط رس ذرت. سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز. شهریور ۱۲-۱۷. ص ۱۸۳.
۹. دهقانی، حمید، مقدم، محمد، سرمندیا، غلامحسین، گرامی، عباس و بانکه‌ساز، احمد. ۱۳۷۳. تجزیه پایداری عملکرد هیبریدهای دیر رس و متوسط رس ذرت. سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز. شهریور ۱۲-۱۷. ص ۱۸۴.
۱۰. عبدی، اکبر، مقدم، محمد، خدابنده، ناصر و بانکه‌ساز، احمد. ۱۳۷۳. مطالعه همبستگی صفات و هموستازی در ذرت. سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز. شهریور ۱۲-۱۷. ص ۲۰۱.
۱۱. کشتکار، امیرحسین، کاظمی، حمدالله و مقدم، محمد. ۱۳۷۳. برآورد وراثت‌پذیری برخی از خصوصیات مقاومت به خشکی در مراحل اولیه رشد هفت واریته پاییزه. سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز. شهریور ۱۲-۱۷. ص ۲۱۶.
۱۲. محمدی شوطی، سید ابوالقاسم، ولی‌زاده، مصطفی، کاظمی، حمدالله، جوانشیر، عزیز و مقدم، محمد. ۱۳۷۳. بررسی تنوع ژنتیکی در ۵ توده بومی سنگینک از طریق ایزوژیم‌های استراز. سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز. شهریور ۱۲-۱۷. ص ۲۹۸.
۱۳. شکاری، فرید، رحیمزاده خویی، فرخ، جوانشیر، عزیز و مقدم، محمد. ۱۳۷۳. مقاومت به شوری در مرحله رشد رویشی تعدادی از گیاهان زراعی و مرتعی. سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز. شهریور ۱۲-۱۷. ص ۳۳۴.
۱۴. شکاری، فرید، رحیمزاده خویی، فرخ و مقدم، محمد. ۱۳۷۳. آنالیز رشد و بررسی صفات مرتبط با عملکرد در ارقام گاودانه (*Vicia ervillia* L. Willd). سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز. شهریور ۱۲-۱۷. ص ۳۳۴ مکرر.
۱۵. طباطبائیان، جواد، قاسمی گلستانی، کاظم، رحیمزاده خویی، فرخ و مقدم، محمد. ۱۳۷۳. اثرات تراکم و تاریخ‌های برداشت در کیفیت بذر نخود. سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز. شهریور ۱۲-۱۷. ص ۳۹۰.

۱۶. صابری م. ح.، کاظمی، ح.، ولیزاده، م. و مقدم، م. ۱۳۷۳. بررسی اثر تراکم بذر و فاصله خطوط کاشت بر روی عملکرد سورگوم علوفه‌ای. سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، دانشگاه تبریز. شهریور ۱۲-۱۷.
۱۷. مقدم، محمد. ۱۳۷۵. کاربرد بهینه علم آمار در پژوهش‌های کشاورزی. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۲۵.
۱۸. محمدی نسب س. ج.، ولیزاده، م. و جدانی، پ. و مقدم، م. ۱۳۷۵. وجود یک توده متمایز در گونه سنگینگ (Lathyrus sativus L.) ایران. چکیده مقالات چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴.
۱۹. فتوکیان، محمدحسین، خسروشاهی، محمود، مقدم، محمد و شکیبا، محمدرضا. ۱۳۷۵. بررسی اثرات اشعه گاما و دی‌متیل سولفات بر چند واریته برنج. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۴۰.
۲۰. منیری فر، حسن، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد و کاظمی، حمدالله. ۱۳۷۵. بررسی ارتباط ایزوزاکیم‌ها با صفات زراعی در ارقام بومی و اصلاح شده جو. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۸۶.
۲۱. عبدالحسین نیازی، جعفر، ولی‌زاده، مصطفی، رحیمزاده خوبی، فرخ و مقدم، محمد. ۱۳۷۵. بررسی ساختار ژنتیکی گیاه گاوданه با استفاده از سیستم آنزیمی GOT. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۹۰.
۲۲. محمدیان، رحیم، قاسمی گلستانی، کاظم، مقدم، محمد و صادقیان، سید یعقوب. ۱۳۷۵. بررسی و ارزیابی شیوه‌های اندازه‌گیری قدرت بذور چغندرقند. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۱۰۵.
۲۳. صباح پور، سید‌حسن، مقدم، محمد، گرامی، عباس و صدری، بهروز. ۱۳۷۵. تجزیه علیت و تنوع ژنتیکی در ارقام ماش. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۱۱۷.
۲۴. محمدی، سلیمان، قاسمی گلستانی، کاظم، رحیمزاده خوبی، فرخ و مقدم، محمد. ۱۳۷۵. بررسی اثرات تاریخ کشت و تراکم بوته بر روی درصد پوشش سبز، نمو گیاه، اجزای عملکرد و محصول دانه سه واریته نخود. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۱۱۹.
۲۵. عبدالحسین نیازی، جعفر، ولی‌زاده، مصطفی، رحیمزاده خوبی، فرخ و مقدم، محمد. ۱۳۷۵. بررسی تنوع ژنتیکی و گروه‌بندی تعدادی از ژنتیپ‌های گیاه گاوданه از طریق تجزیه کلاستر و تجزیه به مولفه‌های اصلی. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۱۲۱.
۲۶. پورداد، سعید و مقدم، محمد. ۱۳۷۵. بررسی اثر محیط بر همبستگی صفات مختلف با عملکرد دانه در سه هیبرید آفتتابگردان. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۱۳۴.
۲۷. تورچی، محمود، رضایی، عبدالمجید و مقدم، محمد. ۱۳۷۵. تجزیه علیت برای عملکرد دانه در سورگوم. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۱۸۰.

۲۸. دهقانپور، زیبند، مقدم، محمد، اهدایی، بهمن و عبدالمیشانی، سیروس. ۱۳۷۵. بررسی ترکیب پذیری لاین‌های اینبرد در ذرت دانه سفید. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۱۸۷.
۲۹. قربانزاده، محمود، مقدم، محمد، گرامی، عباس و بانکه‌ساز، احمد. ۱۳۷۵. مقایسه روش‌های انتقال ژن اوپک - ۲ در ذرت و برآورد قابلیت ترکیب لاین‌های اوپک. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۲۰۰.
۳۰. حسن پناه، داود، مقدم، محمد، ولی‌زاده، مصطفی، محفوظی، سیروس و شهریاری، رضا. ۱۳۷۵. استفاده از شاخص - های فیزیولوژیک برای ارزیابی منابع مقاومت به خشکی در ارقام گندم. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۲۴۲.
۳۱. روستایی، مظفر، مقدم، محمد، محفوظی، سیروس و محمدی، ابوالقاسم . ۱۳۷۵. مقایسه روش‌های برآورد پارامترهای پایداری برای انتخاب ارقام پایدار و پرمحصول گندم و جو در دیمازهای کشور. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۲۵۲.
۳۲. صبا، جلال، مقدم، محمد، ولی‌زاده، مصطفی و کاظمی، حمداه. ۱۳۷۵. بررسی تنوع ژنتیکی لاین‌های گندم بهاره بومی آذربایجان شرقی از لحاظ صفات اگرونومیک و پرتوئین‌های دانه. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۲۶۱.
۳۳. ضعیفی‌زاده، محمد، مقدم، محمد، اکبری، عظیم، محفوظی، سیروس، محمدی، سیدابوالقاسم و قاسمی، معرفت. ۱۳۷۵. بررسی پارامترهای مختلف پایداری و تعیین ارقام پایدار گندم‌های بهاره آبی مناطق نیمه گرمسیری ساحل خزر. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۲۶۳.
۳۴. قاسمی، معرفت، مقدم، محمد، اکبری، عظیم و ضعیفی‌زاده، محمد. ۱۳۷۵. بررسی پایداری ارقام گندم پاییزه آبی در مناطق سردسیر کشور. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۲۷۴.
۳۵. نصراله‌زاده، صفر، قاسمی گلعادانی، کاظم، رحیمزاده خویی، فرج و مقدم، محمد. ۱۳۷۵. ارزیابی قدرت بذر گندم در مراحل مختلف رسیدگی تحت شرایط آبی و دیم. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه صنعتی اصفهان. شهریور ۷-۴. ص ۲۸۹.
۳۶. فتاحی، فرشاد، مقدم، محمد، گرامی، عباس و یوسفی، احمد. ۱۳۷۷. بررسی تکرار پذیری (Repeatability) تعدادی از پارامترهای پایداری در جو. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۲۳.
۳۷. تاری‌نژاد، آقامعلی، مقدم، محمد، شکیبا، محمد رضا، کاظمی، حمداه و موسوی صدر، میرهاشم. ۱۳۷۷. ارزیابی واکنش لاین‌های حاصل از توده‌های بومی گندم پاییزه به شرایط آبی و تنفس کمبود آب. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۲۷.
۳۸. رافضی، رامین، مقدم واحد، محمد و ولیزاده، مصطفی. ۱۳۷۷. ارزیابی تنوع ژنتیکی و رابطه عملکرد با اجزای خود به روش تجزیه علیت در عدس. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۲۹.

- فرخی، ابراهیم، مقدم، محمد، ولی‌زاده، مصطفی و عرشی، یوسف. ۱۳۷۷. وراثت‌پذیری و همبستگی صفات مختلف در برخی نسل‌های خود بارور آفتابگردان. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۳۱. ۳۹
- خلیلی، معروف، کاظمی اربط، حمدالله، مقدم، محمد، شکیبا، محمدرضا و چوگان، رجب. ۱۳۷۷. بررسی همبستگی فنتیپی و تجزیه علیت صفات ژنتیپ‌های مختلف ذرت در شرایط تنفس آبی. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۴۸. ۴۰
- گندمکار، سعید، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد، محمدی، ابوالقاسم و نادری، امین. ۱۳۷۷. بررسی تنوع ژنتیکی توده‌های بومی جو پاییزه شمال‌غرب ایران. پنجمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۷-۴. ص ۵۶. ۴۱
- غلامی تاجانی، مهران، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد، محمد صالحی، محمد صالح. ۱۳۷۷. بررسی تنوع ژنتیکی و تجزیه علیت برای عملکرد دانه در ارقام پیشرفت‌هه برنج. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۵۷. ۴۲
- فتوت، رضا، مقدم، محمد و بزرگ‌زاده، میرعمادالدین. ۱۳۷۷. بررسی تنوع ژنتیکی توده‌های بومی گاودانه در ایران. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۶۲. ۴۳
- صمصم‌پور، داود، مقدم، محمد، کاظمی، حمدالله و محمدی، سیدابوالقاسم. ۱۳۷۷. مقایسه کارایی روش‌های آماری چند متغیره در گروه بندی لاین‌های گندم پاییزه. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۶۸. ۴۴
- پورمیدانی، عباس، مقدم، محمد، چوگان، رجب و پیغمبری، علی. ۱۳۷۷. بررسی همبستگی‌های فنتیپی و ژنتیپی و تجزیه علیت صفات در هیبریدهای زودرس ذرت در شرایط نرمال و استرس خشکی. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۷۰. ۴۵
- قاسمی، معرفت، مقدم، محمد، ولی‌زاده، مصطفی و محفوظی، سیروس. ۱۳۷۷. تجزیه علیت عملکرد و اجزای آن در ارقام پیشرفت‌هه جو دیم در منطقه اردبیل. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۷۴. ۴۶
- حسن پناه، داود، مقدم، محمد، ولی‌زاده، مصطفی و محفوظی، سیروس. ۱۳۷۷. تجزیه همبستگی و اثر تاریخ کاشت و شرایط محیطی بر روی عملکرد دانه و صفات وابسته در گندم. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۸۲. ۴۷
- غفاری، مهدی، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد و آیاری، هوشنگ. ۱۳۷۷. بررسی روابط علت و معلولی عملکرد دانه و روغن و صفات مرتبط با آن در آفتابگردان زراعی. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۸۳. ۴۸
- فرخی، ابراهیم، مقدم، محمد، ولی‌زاده، مصطفی و عرشی، یوسف. ۱۳۷۷. آزمون زودهنگام و قابلیت ترکیب در برخی از نسل‌های خودبارور آفتابگردان. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۸۴. ۴۹

- .۵۰ رشیدی، ورهرام، مقدم، محمد و خدابنده، ناصر. ۱۳۷۷. تعیین قربات و فاصله ژنتیکی گندم‌های بهاره بومی آذربایجان شرقی از طریق تجزیه کلاستر. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۱۰۶.
- .۵۱ رشیدی، ورهرام، مقدم، محمد و خدابنده، ناصر. ۱۳۷۷. مطالعه همبستگی عملکرد با اجزای آن از طریق تجزیه علیت (Path analysis) در گندم‌های بهاره بومی آذربایجان شرقی. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۱۰۷.
- .۵۲ طالعی، داریوش، مقدم، محمد، رحیمیان، حشمت‌اله و نعمت‌زاده، قربانعلی. ۱۳۷۷. تعیین مناسبترین روش آلوه‌سازی مصنوعی به باکتری لکه‌نواری به منظور ارزیابی واکنش ارقام برنج. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۱۱۱.
- .۵۳ طالعی، داریوش مقدم، محمد، رحیمیان، حشمت‌اله و نعمت‌زاده، قربانعلی. ۱۳۷۷. ارزیابی برنج از نظر مقاومت به لکه نواری باکتریابی. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۱۱۱.
- .۵۴ روستایی، مظفر، مقدم، محمد، قاسمی، کاظم و امیری، عارف. ۱۳۷۷. بررسی شاخص‌های مرفو‌فیزیولوژیک ارقام گندم برای بهبود پایه‌های ژنتیکی گندم در دیمازه‌ها. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۱۱۴.
- .۵۵ فتاحی، فرشاد، مقدم، محمد، گرامی، عباس و یوسفی، احمد. ۱۳۷۷. بررسی پایداری ارقام جو از طریق پارامتر اکووالنس ریک و تجزیه واکنش ژنتیکی Pattern analysis توسط مدل AMMI. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۱۵۶.
- .۵۶ تاری‌نژاد، آقامعلی، مقدم، محمد، شکیبا، محمدرضا، کاظمی، حمدالله و موسوی صدر، هاشم. ۱۳۷۷. بررسی تنوع توده‌های بومی گندم پاییزه استان آذربایجان شرقی. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۱۵۸.
- .۵۷ گل‌اندامیان، علی، مقدم، محمد، فاطمی، صدیقه و ارجمند، محمدناصر. ۱۳۷۷. ارزیابی و تعیین مقاومت برخی از گونه‌های جنس Beta به نماتد مولدیسیست چغندرقند *Heterodera schachtii*. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۱۷۲.
- .۵۸ طالعی، داریوش، مقدم، محمد، رحیمیان، حشمت‌اله، نعمت‌زاده، قربانعلی و محمدی، سیدابوالقاسم. ۱۳۷۷. واکنش ارقام برنج به بیماری لکه نواری باکتریابی و ارتباط آن با نوارهای پروتئینی. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۱۸۹.
- .۵۹ حسن پناه، داود، مقدم، محمد، ولی‌زاده، مصطفی و محفوظی، سیروس. ۱۳۷۷. ارزیابی ارقام گندم از نظر شاخص‌های مقاومت به خشکی. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۲۹۰.
- .۶۰ قلی‌پور، منوچهر، رحیم‌زاده خوبی، فرنخ، مقدم واحد، محمد و شکیبا، محمد رضا. ۱۳۷۷. تعیین مطلوبترین وزن و عمق کاشت غده سیب زمینی، سنجش عملکرد و انجام آنالیز رشد. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۲۹۵.

- ۶۱ عطري، عليرضا، جوانشير، عزيز، مقدم، محمد و شكيبا، محمدرضا. ۱۳۷۷. معایب استفاده از روش سری های جايگزيني در آزمایشات رقابت. پنجمين کنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۱۳۹-۱۳. ص ۳۲۵
- ۶۲ فتوت، رضا، مقدم، محمد، ولیزاده، مصطفی و بزرگزاده، میرعمادالدین. ۱۳۷۷. تعیین درصد دگرگردی افشاری گیاه گاوданه از طریق الکتروفورز. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۱۳-۹. ص ۳۵۷
- ۶۳ بزرعلی، محمد، جوانشیر، عزيز، شكيبا، محمدرضا، مقدم، محمد و نوری‌نیا، عباسعلی. ۱۳۷۷. اثر روش‌های مختلف خاک ورزی بر روی رشد و عملکرد سویا. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۱۳-۹. ص ۴۲۷
- ۶۴ روستایی، مظفر، مقدم، محمد، قاسمی، کاظم و امیری، عارف. ۱۳۷۷. بررسی رابطه عمق کاشت با عمق گره یقه و مقاومت به سرما در گندم دیم. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۱۳-۹. ص ۴۵۲
- ۶۵ عطري، عليرضا، جوانشير، عزيز، مقدم، محمد و شكيبا، محمدرضا. ۱۳۷۷. نسبت برابری زمين موثر، اصلی و تركيبي، روشي نوين در ارزیابی کارآيی کشت مخلوط. پنجمين کنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۱۳-۹. ص ۴۷۰
- ۶۶ عطري، عليرضا، جوانشير، عزيز، مقدم، محمد و شكيبا، محمد رضا. ۱۳۷۷. طرح‌های رقابتی و مدل عکس عملکرد بعنوان ساده ترین، حساس‌ترین و قوی‌ترین روش تجزیه رقابت. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۱۳-۹. ص ۵۵۸
- ۶۷ ربيعي، بابک، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد و الهی‌نیا، سیدعلی. ۱۳۷۷. مطالعه تنوع پروتئینی ارقام برنج ایرانی از طریق الکتروفورز SDS-PAGE. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۱۳-۹. ص ۵۶۵
- ۶۸ ضعیفی‌زاده، محمد، مقدم، محمد، ولی‌زاده، مصطفی و محفوظی، سیروس. ۱۳۷۷. بررسی تنوع ژنتیکی توده‌های بومی جو بهاره شمال غرب ایران. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۱۳-۹. ص ۵۷۶
- ۶۹ ربيعي، بابک، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد و الهی‌نیا، سیدعلی. ۱۳۷۷. مطالعه تنوع ژنتیکی صفات زراعی ارقام برنج ایرانی از لحاظ صفات زراعی و از طریق تجزیه خوش‌های. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۱۳-۹. ص ۵۷۹
- ۷۰ غفاری، مهدی، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد و آلیاری، هوشنگ. ۱۳۷۷. بررسی ارتباط پروتئین‌های ذخیره‌ای دانه با صفات کمی مرتبط با عملکرد در ۱۶ رقم آفتابگردان. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۱۳-۹. ص ۵۸۰
- ۷۱ رستگار، جلال، رحیمزاده خویی، فرخ، مقدم واحد، محمد و باقری، عبدالرضا. ۱۳۷۷. بررسی روند رشد و عملکرد ارقام نخود (*Cicer arietinum L.*) در تاریخ و تراکم‌های مختلف کاشت. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۱۳-۹. ص ۶۳۸

۷۲. سلطانی، افشنین، قاسمی گلستانی، کاظم، رحیمزاده خویی، فرخ و مقدم، محمد. ۱۳۷۷. GSAC یک مدل کامپیوتری عمومی برای شبیه‌سازی عملکرد گیاهان زراعی. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۹-۱۳. ص ۶۰.
۷۳. حسنی، داراب، ناظمیه، علی و مقدم، محمد. ۱۳۷۷. بررسی تاثیر قطر شاخه‌های میوه ده (کین) در باردهی جوانه‌های اصلی انگور رقم سلطانی. اولین کنگره علوم باگبانی ایران. تهران. ص ۶۲.
۷۴. حجازی، میرجلیل، تقی‌زاده، مسعود، طالبی چایچی، پرویز و مقدم، محمد. ۱۳۷۷. ارزیابی اثر چند سم حشره‌کش روی شته سبز هلو *Myzus persicae* (Sulz). سیزدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران. ۱-۵ شهریور. دانشگاه تهران، کرج.
۷۵. عظیمی، م.، مسیحا، س.، مقدم، م. و ولیزاده، م. ۱۳۷۷. بررسی تنوع ژنتیکی پیازهای بومی ایران. چکیده مقالات پنجمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، کرج.
۷۶. غفاری، م.، ولیزاده، م.، مقدم، م. و آلیاری، م. ۱۳۷۷. بررسی میزان خودگشتنی در ارقام مختلف آفتابگردان. چکیده مقالات پنجمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، کرج.
۷۷. فتاحی، فرشاد، مقدم، محمد، گرامی، عباس و یوسفی، احمد. ۱۳۷۹. استفاده از مدل‌های (Profile analysis, Partial Redundancy Analysis, LISREL و تجزیه پروفیل) برای مطالعه اثرات متقابل ژنتیپ × محیط و تجزیه پایداری. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران دانشکده کشاورزی‌دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۲۵.
۷۸. نجفی، عبداله، مقدم، محمد، شکیبا، محمد رضا و احمدی، محمدرضا. ۱۳۷۹. گرینش برای مقاومت به تنفس کمبود آب در آفتابگردان. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر شهریور ۱۳-۱۶. ص ۶۵.
۷۹. غفاری، مهدی، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد و آلیاری، هوشنگ. ۱۳۷۹. بررسی میزان خودگشتنی در ارقام مختلف آفتابگردان. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۸۱.
۸۰. غفاری، مهدی، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد و آلیاری، هوشنگ. ۱۳۷۹. استفاده از تجزیه به مولفه‌های اصلی جهت تعیین ساختار درون گونه‌ای در آفتابگردان زراعی. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی، دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۸۱.
۸۱. رضوی اهری، وحیده، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد، منیری‌فر، حسن و شکیبا، محمدرضا. ۱۳۷۹. ارزیابی چند شکلی وزیمه‌های استراز در ارقام بومی یونجه و ارتباط آن با برخی صفات کمی. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۸۳.
۸۲. خلیلی، معروف، کاظمی، حمداه، مقدم، محمد، شکیبا، محمدرضا و چوگان، رجب. ۱۳۷۹. ارزیابی شاخص‌های مقاومت به خشکی در مراحل مختلف فنولوژی ژنتیپ‌های ذرت. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۱۰۱.
۸۳. تاری نژاد، آقامعلی، مقدم، محمد، شکیبا، محمدرضا، کاظمی، حمداه و سعیدی، عباس. ۱۳۷۹. تجزیه ضرایب همبستگی عملکرد دانه به اثرات مستقیم و غیرمستقیم از طریق صفات جایگزین تحت شرایط آبی و تنفس کمبود

- آب آخر فصل در ژنوتیپ‌های بومی گندم پاییزه. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۱۱۱.
- .۸۴ سفالیان، امید، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد و مجیدی، اسلام. ۱۳۷۹. بررسی گلوتنین‌های ذخیره‌ای دانه در گندم و گونه‌های خویشاوند آن از طریق الکتروفورز SDS-PAGE. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۱۸۱.
- .۸۵ محمدیان، رحیم، رحیمزاده خویی، فرج، مقدم، محمد، قاسمی گلعدانی، کاظم، رحیمیان مشهدی، حمید و صادقیان، سیدیعقوب. ۱۳۷۹. اثرات تنش خشکی اوایل فصل رشد روی فلورسانس کلروفیل  $a$  و میزان کلروفیل در ژنوتیپ‌های چغدرقند. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۲۵۸.
- .۸۶ محمدیان، رحیم، رحیمزاده خویی، فرج، مقدم، محمد، قاسمی گلعدانی، کاظم، رحیمیان مشهدی، حمید و صادقیان، سیدیعقوب. ۱۳۷۹. اثرات تنش خشکی اوایل فصل رشد بر هدایت روزنه‌ای، دمای برگ و مقدار پرولین در ژنوتیپ‌های چغدرقند. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۲۵۹.
- .۸۷ غفاری، مهدی، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد و آلیاری، هوشنگ. ۱۳۷۹. بررسی محصول دهی ارقام و هیریدهای مختلف آفتابگردان در آذربایجان شرقی. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۲۵۴.
- .۸۸ موسوی‌زاده، سیدعلی، کعنانی نوتاش، رسول، مقدم، محمد، رحیمزاده خویی، فرج و کاظمی، حمدالله. ۱۳۷۹. بررسی تنوع موجود در توده‌های بومی گندم پاییزه در آذربایجان شرقی. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۴۰۶.
- .۸۹ صبا، جلال، مقدم، محمد و بزرگ‌زاده، میرعمادالدین. ۱۳۷۹. بررسی توارث معیارهای تحمل خشکی در گندم زمستانه. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۵۱۳.
- .۹۰ فتاحی، فرشاد، مقدم، محمد، گرامی، عباس و یوسفی، احمد. ۱۳۷۹. ارزیابی تکرارپذیری پارامترهای پایداری در زیر گروه‌های مختلف محیطی توسط معیار هماهنگی کنдал در گیاه جو. (*Hordeum vulgare L.*) ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۵۱۴.
- .۹۱ فتاحی، فرشاد، مقدم، محمد، گرامی، عباس و یوسفی، احمد. ۱۳۷۹. استفاده از تکنیک روایی اعتبار (Cross validation) برای ارزیابی قابلیت پیش‌بینی مدل AMMI و نحوه تصحیح میانگین‌های دارای نویز (Noise) توسط این مدل. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۵۱۵.
- .۹۲ عابدی، میرسعید، مقدم، محمد و شکیبا، محمد رضا. ۱۳۷۹. ارزیابی ارقام و لاین‌های امیدبخش گندم نان از نظر مقاومت به خشکی. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۳-۱۶. ص ۵۲۴.

- .۹۳ کانونی، همایون، کاظمی، حمداه و مقدم، محمد. ۱۳۷۹. مطالعه روابط علت و معلولی صفات فنورفولوژیک نخود در شرایط تنفس خشکی. *ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران*. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۶-۱۳. ص ۵۲۸.
- .۹۴ کانونی، همایون، کاظمی، حمداه، مقدم، محمد و نیشابوری، محمدرضا. ۱۳۷۹. ارزیابی ژرم پلاسم نخود زراعی (Cicer arietinum L.) برای مقاومت به خشکی. *ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران*. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۶-۱۳. ص ۵۲۸.
- .۹۵ حسینی، غلامحسین و مقدم، محمد. ۱۳۷۹. تجزیه عاملی متغیرهای گیاهی مرتبط با عملکرد آفت‌گردان تحت شرایط عادی و تنفس خشکی. *ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران*. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۶-۱۳. ص ۵۵۸.
- .۹۶ تاری نژاد، آقامعلی، مقدم، محمد، کاظمی، حمداه، شکیبا، محمدرضا و سعیدی، عباس. ۱۳۷۹. تعیین بهترین شاخص برای ارزیابی مقاومت به خشکی در ژنوتیپ‌های گندم نان. *ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران*. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۶-۱۳. ص ۵۶۱.
- .۹۷ بزرعلی، محمد، جوانشیر، عزیز، شکیبا، محمدرضا، مقدم، محمد و نوری نیا، عباسعلی. ۱۳۷۹. ارزیابی و تعیین شاخص‌های رشد سویا تحت شرایط مختلف کشت در گرگان. *ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران*. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۶-۱۳. ص ۶۰۰.
- .۹۸ زاد حسن عباسآباد، اسماعیل، مقدم، محمد، قاسمی گلعدانی، کاظم و ولیزاده، مصطفی. ۱۳۷۹. بررسی بقای زمستانه در ارقام کلزا و ارتباط آن با میزان تراوش یونی برای ارزیابی تحمل یخزدگی. *ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران*. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۶-۱۳. ص ۶۲۰.
- .۹۹ زادحسن عباسآباد، اسماعیل، مقدم، محمد و قاسمی گلعدانی، کاظم. ۱۳۷۹. ارزیابی ارقام کلزا از نظر شاخص‌های جوانه زنی. *ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران*. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۶-۱۳. ص ۶۲۱.
- .۱۰۰ شهرابی، یوسف، قاسمی گلعدانی، کاظم، آیاری، هوشنگ و مقدم، محمد. ۱۳۷۹. بررسی تغییرات کیفیت بذر چند رقم سویا در مراحل مختلف نمو و رسیدگی. *ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران*. دانشکده کشاورزی دانشگاه مازندران، بابلسر. شهریور ۱۶-۱۳. ص ۶۲۶.
- .۱۰۱ کمانگر، صلاح الدین، طالبی چایچی، پرویز، خرمشاهی، احمد و مقدم، محمد. ۱۳۷۹. بررسی ترجیح غذایی شپشه دندانه‌دار *Oryzaphilus surinamensis* روی بذور گندم، جو، برنج و ذرت. چهاردهمین کنگره گیاهپرشنگی ایران. شهریور ۱۷-۱۴. دانشگاه تهران، کرج.
- .۱۰۲ کنعانی نوتاش، رسول، ناظمیه، علی، آذربادی، سیروس و مقدم، محمد. ۱۳۷۹. مقاومت چهار رقم انگور از *Vitis vinifera L.* به کلرور سدیم. دومین کنگره علوم باغبانی ایران. ۳۱-۲۹ شهریور. آموزشکده کشاورزی کرج.
- .۱۰۳ زادحسن، اسماعیل، مقدم، محمد، قاسمی گلعدانی، کاظم، ولیزاده، مصطفی و احمدی، محمدرضا. ۱۳۷۹. بررسی آزمایشگاهی قابلیت خو گرفتگی به سرما در ارقام کلزا و نقش آن در افزایش تحمل یخزدگی. مجموعه مقالات دومین همایش سرما و یخزدگی گیاهان زراعی و باغی کشور. اسفند ۲۲-۲۰. وزارت جهاد کشاورزی، تهران. ص ۱۳۷-۱۲۳.

۱۰۴. تاری نژاد، آقامعلی، مقدم، محمد و خلیلزاده، غلامرضا. ۱۳۷۹. استرس سرما در ذرت. مجموعه مقالات دومین همایش سرما و یخزدگی گیاهان زراعی و باغی کشور. اسفند ۲۰-۲۲. وزارت جهاد کشاورزی، تهران. ص ۳۵۷-۳۷۵.
۱۰۵. تاری نژاد، آقامعلی، مقدم، محمد و خلیلزاده، غلامرضا. ۱۳۷۹. اصلاح برای بهبود رشد رویشی در دمای پایین در ذرت. مجموعه مقالات دومین همایش سرما و یخزدگی گیاهان زراعی و باغی کشور. اسفند ۲۰-۲۲. وزارت جهاد کشاورزی، تهران. ص ۴۱۳-۴۹۵.
۱۰۶. شجاع، جلیل، جعفریان، حمید، مقدم، محمد و علیجانی، صادق. ۱۳۸۰. برآورد پارامترهای ژنتیکی و فنوتیپی صفات اقتصادی وزن بدن در گوسفند نژاد کرمانی. اولین سمینار ژنتیک و اصلاح نژاد دام، طیور و آبزیان کشور. دانشگاه تهران صفحه ۲۴۸-۲۵۲.
۱۰۷. دین پژوه، یعقوب، فاخری فرد، احمد، مقدم، محمد، میرنیا، میرکمال و جهانبخش، سعید. ۱۳۸۰. بررسی روند بارش ایران با تکیه بر مشخصه‌های خشکسالی متئورو لوژیکی. اولین کنفرانس ملی بررسی راهکارهای مقابله با بحران آب. دانشگاه زابل. صفحه ۳۶۰-۳۶۲.
۱۰۸. عبدی قاضی جهانی، اکبر، رفیعی، مالک، خانبابایی، منوچهر، برزگر قاضی، اکبر، جوانشیر، عزیز و مقدم، محمد. ۱۳۸۰. ارزیابی میزان سازگاری گونه‌های مختلف درختی و درختچه‌ای مثمره در آبخوان تسوج. دومین همایش ملی بنه یا مروارید سبز. ۹-۷ شهریور مرکز تحقیقات منابع طبیعی و امور دام استان فارس صفحه ۴۴۱-۴۵۶.
۱۰۹. برزگر قاضی، اکبر، عبدی قاضی جهانی، اکبر، جوانشیر، عزیز، مقدم، محمد و عبدی، سلمان. ۱۳۸۰. ارزیابی سازگاری برخی از گونه‌های درختی در شرایط دیم در مناطق نیمه خشک تبریز. دومین همایش ملی بنه یا مروارید سبز. ۹-۷ شهریور. مرکز تحقیقات منابع طبیعی و امور دام استان فارس صفحه ۴۵۷-۴۷۶.
۱۱۰. بزرگی، محمد، مقدم، محمد، طهماسبی، زین العابدین، امیدی، حشمت و اکبری‌نیا، احمد. ۱۳۸۱. ارزیابی تاثیر سیستم‌های خاکورزی بر روی میزان رطوبت خاک و عملکرد سویا. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۲-۴. ص ۶۷.
۱۱۱. رضوی اهری، وحیده، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد و شکیبا، محمدرضا. ۱۳۸۱. ارزیابی خصوصیات زراعی رقم یونجه در سال دوم کشت در منطقه تبریز. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۲-۴. ص ۵۲.
۱۱۲. ایمانی، علی‌اکبر، مقدم، محمد و ولی‌زاده، مصطفی. ۱۳۸۱. بررسی اثر متقابل ژنتیپ در محیط و نیز تجزیه همیستگی خصوصیات ارزیابی شده با عملکرد دانه در ژنتیپ‌های عدس بومی استان اردبیل. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۲-۴. ص ۳۴۶.
۱۱۳. ایمانی، علی‌اکبر، مقدم، محمد و ولی‌زاده، مصطفی. ۱۳۸۱. ارزیابی شاخص‌های مقاومت به خشکی در ژنتیپ‌های عدس بومی استان اردبیل. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۲-۴. ص ۳۴۷.
۱۱۴. پورداد، سیدسعید، مقدم، محمد، ولی‌زاده، مصطفی و عرشی، یوسف. ۱۳۸۱. بررسی تنوع ژنتیکی ارقام آفتابگردان از لحاظ صفات زراعی و پرتوئین‌های دانه. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۲-۴. ص ۳۶۱.

۱۱۵. حسینزاده، امیراصلان، مقدم، محمد، حسنپناه، داود، اهریزاده، سعید، امینزاده، غلامرضا و اسودی، جابر. ۱۳۸۱. بررسی پایداری ارقام جدید انتخابی سیبزمینی به روشن‌های پارامتری و غیرپارامتری در استان اردبیل. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۲-۴. ص ۳۷۸.
۱۱۶. حسینزاده، امیراصلان، مقدم، محمد، حسنپناه، داود، مصطفایی، حسین و صادقزاده، سعید. ۱۳۸۱. بررسی همبستگی عملکرد و اجزای عملکرد غده و تجزیه علیت در ارقام جدید سیبزمینی در استان اردبیل. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۲-۴. ص ۳۷۹.
۱۱۷. خزائی، عظیم، مقدم، محمد، نورمحمدی، سعید و شفاءالدین، سکینه. ۱۳۸۱. بررسی تنوع ژنتیکی توده‌های بومی جو پاییزه غرب ایران. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۲-۴. ص ۳۸۶.
۱۱۸. سید معصومی خیاوی، سیدیعقوب، ولی‌زاده، مصطفی، آقایف، یوسف، مقدم، محمد و آیاری، هوشنگ. ۱۳۸۱. مطالعه کروموزوم‌های نشان‌دار در پنبه رقم و رامین. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۲-۴. ص ۴۰۴.
۱۱۹. شهبازی، حسین، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم واحد، محمد و تائب، محمد. ۱۳۸۱. بررسی الکتروفورگرام گلیادینی گندم‌های بومی بهاره شمال‌غرب کشور و ارتباط آن با صفات کمی و زراعی. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۲-۴. ص ۴۷۰.
۱۲۰. عزتی، نادره، ولی‌زاده، مصطفی، بوشهري، علی‌اکبر، مقدم، محمد و امیدی، منصور. ۱۳۸۱. بررسی پروتئین‌های ذخیره‌ای زیرگونه‌های مختلف گندم دوروم. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۲-۴. ص ۴۹۶.
۱۲۱. پدرام، عادل، ولی‌زاده، مصطفی و مقدم، محمد. ۱۳۸۱. بررسی اثر تنفس خشکی بر روی عملکرد ارقام مختلف جو بهاره. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۲-۴. ص ۵۵۶.
۱۲۲. امیری، رضا، مقدم، محمد، مصباح، محمود، صادقیان مطهر، سیدیعقوب، قنادها، محمدرضا و ایزد پناه، کرامت‌الله.
۱۲۳. ماهیت ژنتیکی مقاومت به ریزومانیا در *WB42B. vulgaris subsp. maritima*. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج. شهریور ۲-۴. ص ۷۰۰.
۱۲۴. اصغری زکریا، رسول، کاظمی، حمدالله، آقایف، یوسف، ولی‌زاده، مصطفی و مقدم، محمد. ۱۳۸۲. کاریوتیپ و الگوی نواربندی C در ژنوم O گونه *Henrardia persica*. هشتمین کنگره ژنتیک ایران. تهران. ۳۰ اردیبهشت تا ۱ خرداد. ص ۴۶۸.
۱۲۵. اعتدالی، فاطمه، خسروشاهی، محمود، مطلبی‌آذر، علیرضا، مقدم واحد، محمد و ولی‌زاده، مصطفی. ۱۳۸۲. اثر محیط کشت، ژنوتیپ و ریزنمونه بر کالزالی در کلزا. مجموعه مقالات سومین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران. جلد دوم، کشاورزی و منابع طبیعی. دانشگاه فردوسی مشهد. ۱۸ تا ۲۰ شهریور. ص ۱۷۶ تا ۱۷۸.

۱۲۵. مقدم، محمد. ۱۳۸۲. وضعیت و دستاوردهای بیوتکنولوژی در عصر حاضر. اولین سمینار یافته‌های پژوهشی استان آذربایجان شرقی. تبریز.
۱۲۶. عبدی قاضی جهانی، اکبر، مقدم، محمد، اسکندری، سعدالله و رزبان حقیقی، احمد. ۱۳۸۲. بررسی اثر صفات موثر بر تولید اقتصادی گردو. اولین همایش ملی خشکبار کشور. ۱۲ تا ۱۴ مهرماه. سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان شرقی. ص ۲۵۷-۲۴۹.
۱۲۷. احمدزاده، علیرضا، مقدم، محمد و ولیزاده، مصطفی. ۱۳۸۳. ارزیابی لاین‌های برخاسته از توده‌های بومی گندم بهاره آذربایجان شرقی از نظر مقاومت به خشکی. خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳ تا ۵ شهریور ماه. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان. ص ۵.
۱۲۸. دهقانی، حمید، مقدم، محمد، بانکه ساز، احمد، صباح نیا، ناصر و محب‌الدینی، مهدی. ۱۳۸۳. استفاده از روش GGEbiplot برای تفسیر اثر متقابل ژنتیک و محیط در هیبریدهای متوسط رس و دیررس ذرت. خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳ تا ۵ شهریور ماه. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان. ص ۴۴.
۱۲۹. سعید، علی، مقدم، محمد و محمدی، سید ابوالقاسم. ۱۳۸۳. بررسی پایداری عملکرد ارقام و لاین‌های برنج با استفاده از تجزیه AMMI. خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳ تا ۵ شهریور ماه. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان. ص ۵۴.
۱۳۰. سعید، علی، مقدم، محمد و محمدی، سید ابوالقاسم. ۱۳۸۳. پایداری لاین‌ها و ارقام برنج براساس روش متوسط رتبه لاین‌ها در روش‌های مختلف پایداری. خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳ تا ۵ شهریور ماه. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان. ص ۵۴.
۱۳۱. علوی، رضا، ولیزاده، مصطفی، مقدم، محمد و فرخی، ابراهیم. ۱۳۸۳. ارزیابی ارقام مختلف آفتابگردان از نظر مقاومت به خشکی در منطقه خوی. خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳ تا ۵ شهریور ماه. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان. ص ۷۹.
۱۳۲. محمدیان، رحیم، رحیمزاده خوبی، فرج، رحیمیان، حمید، مقدم، محمد و صادقیان، سید یعقوب. ۱۳۸۳. بررسی همبستگی برخی از معیارهای رشد در شرایط تنش اوایل فصل رشد و عملکرد نهایی ژنتیک‌های چغندرقند. خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳ تا ۵ شهریور ماه. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان. ص ۹۸.
۱۳۳. وهابزاده، مجتبی، مقدم، ولیزاده، مصطفی، اسماعیل زاده مقدم، محسن و بحرائی، صدیقه. ۱۳۸۳. نقش الگوهای پروتئینی در تعیین برخی از صفات کیفی در لاین‌های دابل هاپلولئید گندم و والدین آن‌ها. خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳ تا ۵ شهریور ماه. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان. ص ۱۱۶.
۱۳۴. باقریان، سید مرتضی، مقدم، محمد و بزرگی‌پور، رضا. ۱۳۸۳. مطالعه تحمل به سرما در گندم با استفاده از لاین‌های با کروموزوم‌های جایگزین شده. خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳ تا ۵ شهریور ماه. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان. ص ۲۲۵.
۱۳۵. شکاری، فریبرز، شکاری، فرید، جوانشیر، عزیز، شکیبا، محمدرضا، مقدم، محمد و آلیاری، هوشنگ. ۱۳۸۳. تاثیر تنش خشکی بر روابط آبی کلزا (*L. Brassica napus*) در مراحل مختلف رشدی. خلاصه مقالات هشتمین

- کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳ تا ۵ شهریور ماه. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان. ص ۲۴۶.
۱۳۶. شکاری، فریبرز، شکاری، فرید، جوانشیر، عزیز، شکیبا، محمد رضا، مقدم، محمد و آلیاری، هوشنگ. ۱۳۸۳. تاثیر تنفس خشکی بر روی فنولوژی و روند رشدی کلزا (*Brassica napus L.*). خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳ تا ۵ شهریور ماه. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان. ص ۲۴۶.
۱۳۷. امیری، رضا، مقدم، محمد و مصباح، محمود. ۱۳۸۳. مقایسه سطح مقاومت به ریزومانیا با استفاده از تعداد گیاه زنده مانده در خاک آلوده. خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳ تا ۵ شهریور ماه. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان. ص ۲۷۳.
۱۳۸. امیری، رضا، مصباح، محمود و مقدم، محمد. ۱۳۸۳. مطالعه نحوه تفرق ژن‌های مقاومت به ریزومانیا، رنگ محور زیر لپه، رنگ ساقه گل دهنده و نشانگرهای RAPD در تلاقی *vulgaris × maritima*. خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳ تا ۵ شهریور ماه. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان. ص ۳۰۰.
۱۳۹. اندرخور، سید عباسعلی، مقدم، محمد و فرجی اردبیلی، ابراهیم. ۱۳۸۳. بررسی ترکیب پذیری عمومی لاین‌های اینبرد آفتتابگردن با سه تست نر عقیم به روش لاین در تست. خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳ تا ۵ شهریور ماه. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان. ص ۳۰۱.
۱۴۰. سیروس مهر، علیرضا، جوانشیر، عزیز، رحیم زاده خوبی، فرج، مقدم، محمد، بنایی خسرقی، اصغر و طباطباء وکیلی، حامد. ۱۳۸۳. عملکرد و صفات مرغولوژیک ماشک زراعی در کشت مخلوط با ارزن نوتریفید. خلاصه مقالات هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳ تا ۵ شهریور ماه. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان. ص ۴۰۱.
۱۴۱. دهقانی، حمید، مقدم، محمد، قنادها، محمد رضا، ولیزاده، مصطفی، ترابی، محمد و مجتبی الدینی، مهدی. ۱۳۸۳. بررسی عمل ژن و تعداد ژن برای صفت اندازه جوش زنگ زرد در گیاهچه‌های ۴ رقم گندم. خلاصه مقالات شانزدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران. جلد دوم بیماری‌های گیاهی و علف‌های هرز. ۷-۱۱ شهریور ماه. دانشگاه تبریز. ص ۴۱.
۱۴۲. دهقانی، حمید، مقدم، محمد، قنادها، محمد رضا، ولیزاده، مصطفی، ترابی، محمد و صباح‌نیا، ناصر. ۱۳۸۳. مطالعه وراثت تعداد جوش برای زنگ زرد در ارقام گندم. خلاصه مقالات شانزدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران. جلد دوم بیماری‌های گیاهی و علف‌های هرز. ۷-۱۱ شهریور ماه. دانشگاه تبریز. ص ۴۲.
۱۴۳. زارع، ناصر، مقدم، محمد، بابای اهری، اسدالله، ولیزاده، مصطفی، اهری‌زاد، سعید و یوسفی، احمد. ۱۳۸۳. ارزیابی مقاومت توده‌های بومی جو به عامل بیماری لکه نواری (*Pyrenophora graminea*) در شرایط مزرعه. خلاصه مقالات شانزدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران. جلد دوم بیماری‌های گیاهی و علف‌های هرز. ۷-۱۱ شهریور ماه. دانشگاه تبریز. ص ۶۹.
۱۴۴. ماهر، فریبا، بابای اهری، اسدالله، اسدی، یعقوب و مقدم، محمد. ۱۳۸۳. خالص سازی نسبی فایتو توکسین قارچ *Pyrenophora graminea* و ارزیابی واکنش توده‌های بومی جو در مقابل آن. خلاصه مقالات شانزدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران. جلد دوم بیماری‌های گیاهی و علف‌های هرز. ۷-۱۱ شهریور ماه. دانشگاه تبریز. ص ۷۳.

۱۴۵. عباسی، شهناز، حجازی، میر جلیل، مقدم، محمد و کاظمی، محمدحسین. ۱۳۸۳. بررسی حساسیت سوسک کلرادوی سیبزمینی به حشره کش‌های ابامکتین و ایمیداکلوپرید. خلاصه مقالات شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. جلد اول آفات. ۷-۱۱ شهریورماه. دانشگاه تبریز. صفحه ۱۸۶.
۱۴۶. حسینی مقدم، سیدحسین و مقدم واحد، محمد. ۱۳۸۳. برآورد مولفه‌های واریانس ژنتیکی و اثرات ژئی برای صفات اقتصادی کرم ابریشم با استفاده از مدل هیمن تجزیه دیالل. خلاصه مقالات شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. جلد اول آفات. ۷-۱۱ شهریورماه. دانشگاه تبریز. صفحه ۴۵۳.
۱۴۷. شکرپور، مجید، محمدی، سید ابوالقاسم و مقدم، محمد. ۱۳۸۳. استخراج DNA از گیاهان دارویی: مطالعه موردنی روی گیاه ماریتیغال (Silibum marinum L.). دومین همایش گیاهان دارویی. ۷-۸ بهمن ماه. دانشگاه شاهد. صفحه ۱۰۹.
۱۴۸. صبوری، عاطفه، محمدی، سید ابوالقاسم، تورچی، محمود، مقدم، محمد و کریمی، عباس. ۱۳۸۴. بررسی الگوی پروتئینی ژنتیکی گندم در شرایط عادی و تنفس شوری با استفاده از تکنیک SDS-PAGE. چهارمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران. ۲۶-۲۴ مرداد ماه. مرکز بین المللی علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی، کرمان. صفحه ۲۴۸.
۱۴۹. عبدالقادری، اکبر، مقدم، محمد، رزبان حقیقی، احمد، مداح عارفی، حسن و بروزگر، اکبر. ۱۳۸۴. ارزیابی تنوع ژنتیکی صفات کمی در جمعیت گردوی استان اذربایجان شرقی. چهارمین کنگره علوم باطنی ایران. ۱۷-۱۹ ابان ماه. دانشگاه فردوسی مشهد. صفحه ۱۸۹-۱۹۰.
۱۵۰. عبدالقادری، اکبر، مقدم، محمد، رزبان حقیقی، احمد، مداح عارفی، حسن و بروزگر، اکبر. ۱۳۸۴. بررسی روابط رگرسیونی و تجزیه خوش ای در جمعیت گردو در استان اذربایجان شرقی. چهارمین کنگره علوم باطنی ایران. ۱۷-۱۹ ابان ماه. دانشگاه فردوسی مشهد. صفحه ۱۹۶-۱۹۷.
۱۵۱. حمزه‌ای، جواد، دیباخ محمدی نسب، عادل، رحیمزاده خوئی، فرج، جوانشیر، عزیز و مقدم، محمد. ۱۳۸۴. اثرات دوره‌های مختلف تداخل علف هرز بر روی عملکرد کمی و کیفی سه رقم کلزای پاییزه. اولین همایش علوم علف‌های هرز ایران. ۵-۶ بهمن ماه. موسسه تحقیقات افات و بیماری‌های گیاهی. صفحه ۱۴-۱۷.
۱۵۲. موسوی زاده، سید علی، مقدم، محمد، تورچی، محمود، محمدی، سید ابوالقاسم و مسیحا، سیروس. ۱۳۸۴. تنوع مورفولوژیکی و ژنتیکی در توده‌های بومی پیاز ایران. چهارمین کنگره علوم باطنی ایران. آبان. ۲۵۳-۲۵۴.
۱۵۳. دیباخ محمدی نسب، عادل، جوانشیر، عزیز، آلیاری، هوشنگ و مقدم، محمد. ۱۳۸۴. افزایش بازده در سیستم پایدار کشت مخلوط سویا و سورگوم. خلاصه مقالات اولین همایش و جشنواره ملی تولید محصولات سالم و توسعه کشاورزی پایدار. ۱۷-۱۸ اسفند. وزارت جهاد کشاورزی، تبریز. صفحه ۱۰۰.
۱۵۴. صفائی، خلیل، طهماسبی، عبدالمنصور، مقدم، غلامعلی و مقدم واحد، محمد. ۱۳۸۴. تاثیر مونتینسین در جیره حاوی کنسانتره بالا بر عملکرد، متabolیت‌های خون و پارامترهای تخمیری شکمبه بردهای قزل. دومین سمینار پژوهشی گوسفند و بز کشور. ۲۳ آذر الی ۲۴ آذر. موسسه تحقیقات علوم دامی کشور، تهران.
۱۵۵. چاک، خلیل، ولیزاده، مصطفی، مقدم، محمد و دهقانپور، زینبند. ۱۳۸۵. برآورد ترکیب پذیری برخی از صفات در لاین‌های ذرت زودرس با استفاده از تلاقی لاین× تستر. خلاصه مقالات نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵ تا ۷ شهریور ماه. پردیس ابوریحان، دانشگاه تهران، ص ۲۵۱.

۱۵۶. رزبان حقیقی، احمد، مقدم، محمد، ولیزاده، مصطفی و جوانشیر، عزیز. ۱۳۸۵. تجزیه علیت عملکرد در توده‌های سنگینک (خلر) (*Lathyrus sativus*) تحت شرایط دیم و بدون تنش. خلاصه مقالات نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵ تا ۷ شهریور ماه. پر迪س ابوریحان، دانشگاه تهران، ص ۲۶۹.
۱۵۷. رزبان حقیقی، احمد، مقدم، محمد، ولیزاده، مصطفی و جوانشیر، عزیز. ۱۳۸۵. ارزیابی توده‌های سنگینک (خلر) از نظر شاخص‌های مقاومت به خشکی. خلاصه مقالات نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵ تا ۷ شهریور ماه. پر迪س ابوریحان، دانشگاه تهران، ص ۲۷۰.
۱۵۸. غلامی، حسن و مقدم، محمد. ۱۳۸۵. برآورد اثرات ترکیب پذیری در کلزا (*Brassica napus L.*) به روش تلاقی لاین × تستر. خلاصه مقالات نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵ تا ۷ شهریور ماه. پر迪س ابوریحان، دانشگاه تهران، ص ۲۹۹.
۱۵۹. میر فخرایی، نادر، مقدم، محمد، اهری زاد، سعید و رزبان حقیقی، احمد. ۱۳۸۵. تجزیه علیت عملکرد بیولوژیک و عملکرد دانه در ماشک کرکدار در سه سطح تنفس خشکی با استفاده از رگرسیون ریج صعودی. ۱۳۸۵. خلاصه مقالات نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵ تا ۷ شهریور ماه. پر迪س ابوریحان، دانشگاه تهران، ص ۳۲۴.
۱۶۰. ولی زاده کامران، رعنا، کاظمی اربط، حمدالله، مقدم، محمد و اهری زاد، سعید. ۱۳۸۵. همبستگی و تجزیه علیت عملکرد دانه و اجزای آن در جو لخت. خلاصه مقالات نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵ تا ۷ شهریور ماه. پر迪س ابوریحان، دانشگاه تهران، ص ۳۳۴.
۱۶۱. حمزه‌ای، جواد، دباغ محمدی نسب، عادل، رحیم‌زاده خویی، فرخ، جوانشیر، عزیز و مقدم، محمد. ۱۳۸۵. بررسی برخی ویژگی‌های مورفولوژیک و زراعی سه رقم کلزای پاییزه در تداخل با علف‌های هرز. خلاصه مقالات نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵ تا ۷ شهریور ماه. پر迪س ابوریحان، دانشگاه تهران، ص ۴۲۷.
۱۶۲. ابراهیم نژاد، شاپور، مقدم، محمد، کاظمی، حمدالله و کیانوش، غلامعباس. ۱۳۸۵. بررسی ترکیب پذیری، نحوه عمل ژن و وراثت مقاومت به بیماری فوزاریوم سبله گندم با استفاده از روش دیالل (گریفینگ). خلاصه مقالات نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵ تا ۷ شهریور ماه. پر迪س ابوریحان، دانشگاه تهران، ص ۵۷۰.
۱۶۳. شفق، جلیل، جوانشیر، عزیز، زهتاب سلماسی، سعید، دباغ محمدی نسب، عادل، مقدم، محمد و دست برهان، سهیلا. ۱۳۸۶. تاثیر آللوباتیک هفت گونه علف هرز منطقه بر جوانه زنی و رشد گیاهچه‌های سویا. خلاصه مقالات دومین همایش ملی بوم شناختی ایران. ۲۵ و ۲۶ مهر ماه، گرگان. صفحه ۷۱.
۱۶۴. روستا نژاد، محمد رضا، دهقان نیری، علی رضا و مقدم، محمد. ۱۳۸۷. مقایسه اثر تک کشتی، مخلوط‌های افزایشی و مخلوط‌های جایگزینی جو و گاو دانه بر صفات رویشی و عملکرد جو. خلاصه مقالات دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳۰-۲۸ مرداد ماه، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج. صفحه ۵۸.
۱۶۵. حمزه‌ای، جواد، دباغ محمدی نسب، عادل، جوانشیر، عزیز، رحیم زاده خویی، فرخ، مقدم، محمد و احمدوند، گودرز. ۱۳۸۷. بررسی وضعیت نوری در کانوپی سه رقم کلزای پاییزه در شرایط طبیعی رقابت با علف‌های هرز. خلاصه مقالات دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳۰-۲۸ مرداد ماه، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج. صفحه ۶۰.
۱۶۶. حیدری، احمد، مقدم، محمد، محمدی، سید ابوالقاسم، قاسمی گلستانی، کاظم، شکیبا، محمد رضا و یوسفی، احمد.
۱۶۷. ارزیابی لاین‌های جو از نظر مقاومت به سرما براساس درصد بقای گیاهچه و تراوش یونی. خلاصه

- مقالات دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۲۸-۳۰ مرداد ماه، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج. صفحه ۱۲۹.
۱۶۷. صادقی راشد، علی، مقدم، محمد، جوانشیر، عزیز، اهری زاد، سعید و عبدالقاضی جهانی، اکبر. ۱۳۸۷. بررسی تنوع ژنتیکی و رابطه بین صفات در گروههای مختلف چمن گندمی سیسیلی (*Agropyron tauri*) در رژیم‌های مختلف آبیاری. خلاصه مقالات دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۲۸-۳۰ مرداد ماه، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج. صفحه ۱۳۴.
۱۶۸. صادقی راشد، علی، مقدم، محمد، جوانشیر، عزیز، اهری زاد، سعید و عبدالقاضی جهانی، اکبر. ۱۳۸۷. گروه‌بندی گروه‌بندی جمعیت‌های مختلف چمن گندم سیسیلی (*Agropyron tauri*) با روش‌های آماری چند متغیره. خلاصه مقالات دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۲۸-۳۰ مرداد ماه، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج. صفحه ۱۳۴.
۱۶۹. دهقان نیری، علی رضا، روستا نژاد، محمد رضا و مقدم، محمد. ۱۳۸۷. اثر کشت مخلوط جو بهاره و گاو دانه بر عملکرد آنها. خلاصه مقالات دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۲۸-۳۰ مرداد ماه، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج. صفحه ۱۶۱.
۱۷۰. سفالیان، امید، محمدی، سید ابوالقاسم و مقدم، محمد. ۱۳۸۷. شناسایی نشانگرهای مولکولی مرتبط با زمان رسیدگی فیزیولوژیک در گندم نان (L.*Triticum aestivum*). خلاصه مقالات دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۲۸-۳۰ مرداد ماه، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج. صفحه ۱۹۸.
۱۷۱. مهیجی، مهدی، ولی زاده، مصطفی، مقدم، محمد و یاسین زاده، نرگس. ۱۳۸۷. بررسی تنوع ژنتیکی در نسل‌ها و ارقام سنتیک یونجه از طریق نشانگرهای ایزوژیمی). خلاصه مقالات دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۲۸-۳۰ مرداد ماه، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج. صفحه ۲۳۷.
۱۷۲. دین پژوه، یعقوب، فاخری فرد، احمد، مقدم، محمد، جهان بخش، سعید، صادقی، سیروس و تکه گر، عزیز ... ۱۳۸۷. بررسی تبخیر- تعریق گیاه مرجع در ایران با استفاده از روش هارگریوز. سومین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران. ۲۵-۲۳ مهر ماه، دانشکده مهندسی عمران دانشگاه تبریز، تبریز. صفحه ۱-۶.
۱۷۳. لطفان، مسعود، ناظر عدل، کامیز، ابراهیم نژاد، یحیی و مقدم، محمد. ۱۳۸۷. اثر سطوح و منابع مختلف پریبیوتیک بر خصوصیات لشه و مورفولوژی روده باریک جوجه‌های گوشتشی. دوین همایش منطقه‌ای چشم اندازی به کشاورزی شمال غرب کشور. دوم دی ۱۳۸۷. دانشگاه آزاد اسلامی مهاباد صفحه ۱۰۵-۱۵۶.
۱۷۴. مقدم، محمد. ۱۳۸۸. دستاوردها و دورنمای اصلاح برای تحمل به تنش‌های خشکی و شوری در گیاهان زراعی. خلاصه مقالات اولین همایش ملی تنش‌های محیطی در علوم کشاورزی. ۸-۹ بهمن ماه، دانشگاه پیر جند. صفحه ۱۰
۱۷۵. ملاحسینی، هاجر، قاسم زاده، حمید رضا و مقدم واحد، محمد. ۱۳۸۸. امکان سنجی استفاده از تفاله سیب برای تولید ورمی کمپوست تؤمن با بازگردانی جزئی چای کمپوست و ورمی کمپوست. همایش ملی علوم آب، خاک، گیاه و مکانیزاسیون کشاورزی. ۱۱ تا ۱۲ اسفند، دانشگاه آزاد اسلامی دزفول، دزفول.
۱۷۶. میرزازاده، علی، عبدالله پور، شمس الله، مقدم واحد، محمد و رهبری عصر، محمدرضا، ۱۳۸۹. بررسی اثر پارامترهای کاری بر بازده کوبنده کمباین سهندی ۵۴۶ با استفاده از مدل ریاضی به منظور کنترل افت کوبنده. ششمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی و مکانیزاسیون. ۲۴ تا ۲۵ شهریور. پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران، کرج.

۱۷۷. فعله گری، رضا، قاسم زاده، حمیدرضا، نوید، حسین و مقدم واحد، محمد، ۱۳۸۹. بررسی سطح آموزش استفاده از تراکتور در دفترچه راهنمای تولیدات شرکت ITM از نظر کاربران. اولین همایش ملی مکانیزاسیون و فناوری‌های نوین در کشاورزی. ۱۸ الی ۲۰ اسفند. موسسه عالی سیمای دانش، اهواز.
۱۷۸. شکرانی، فهیمه، جوانشیر، عزیز، رحیم زاده خویی، فخر و مقدم واحد، محمد، ۱۳۸۹. تعیین تراکم مطلوب یونجه و اسپرس برای تولید علوفه در کشت مخلوط. همایش ملی تنوع زیستی و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست. ۱۷ مرداد. بانک ژن گیاهی ملی ایران، ارومیه.
۱۷۹. یوسفی، معصومه، جوانشیر، عزیز، مقدم واحد، محمد و شکیبا، محمدرضا، ۱۳۸۹. تنوع در ویژگی‌های مورفولوژیک ذرت و سویا در کشت مخلوط. همایش ملی تنوع زیستی و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست. ۱۷ مرداد. بانک ژن گیاهی ملی ایران، ارومیه.
۱۸۰. ولی‌زاده کامران، رعنا، کاظمی اربط، حمدا، مقدم، محمد و اهری‌زاد، سعید، ۱۳۸۹. بررسی تنوع ژنتیکی لاین‌های مختلف جو لخت. خلاصه مقالات یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۴-۲ مرداد ماه، پژوهشکده علوم محیطی دانشگاه شهید بهشتی، صفحه ۳۳.
۱۸۱. گنج خانلو، علیه، مقدم واحد، محمد، محمدی، سید ابوالقاسم، قاسمی گلستانی، کاظم و شکیبا، محمد رضا.
۱۳۸۹. بررسی تنوع ژنتیکی ژنوتیپ‌های جو با استفاده از نشانگرهای SSR. خلاصه مقالات یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۴-۲ مرداد ماه، پژوهشکده علوم محیطی دانشگاه شهید بهشتی، صفحه ۳۹.
۱۸۲. گنج خانلو، علیه، مقدم واحد، محمد، محمدی، سید ابوالقاسم، قاسمی گلستانی، کاظم و شکیبا، محمد رضا.
۱۳۸۹. ارزیابی لاین‌های جو از نظر مقاومت به سرما براساس برخی صفات فیزیولوژیکی و مورفولوژیکی. خلاصه مقالات یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۴-۲ مرداد ماه، پژوهشکده علوم محیطی دانشگاه شهید بهشتی، صفحه ۱۲۴.
۱۸۳. پور محمد، علی رضا، مقدم، محمد، خسروشاهی، محمود، محمدی، سید ابوالقاسم و یوسفی، احمد، ۱۳۸۹. تنوع ژنتیکی لاین‌های جو بدون پوشینه با استفاده از ویژگی‌های زراعی و نشانگرهای RAPD. خلاصه مقالات یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۴-۲ مرداد ماه، پژوهشکده علوم محیطی دانشگاه شهید بهشتی، صفحه ۱۶۸.
۱۸۴. شفق، جلیل، زهتاب سلامی، سعید، جوانشیر، عزیز، مقدم، محمد و دباغ محمدی نسب، عادل، ۱۳۸۹. اثرات اکوفیزیولوژیک مقادیر مخلف نیتروژن و تداخل علف‌های هرز بر روی درصد روغن و پروتئین سویا. سومین سمینار بین‌المللی دانه‌های روغنی و روغن‌های خوراکی. تدوین محمد علی آقاجانی. ۱-۲ دی ماه، مرکز همایش‌های بین‌المللی صدا و سیما.
۱۸۵. تقی‌زاده، سپیده، قاسم‌زاده، حمید رضا، مقدم واحد، محمد و فعله گری، رضا، ۱۳۸۹. تعیین خصوصیات (کمیت و کیفیت) مواد زاید جامد و پتانسیل بازیافت آن، اولین گام در جهت مدیریت مواد زاید در دانشگاه‌ها (مطالعه موردنی). سیزدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران. ۱۱-۱۳ آبان، دانشگاه علوم پزشگی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان.
۱۸۶. مرزوقيان، اکبر، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد، کوشکی، محمد حسن، مهیجی، مهدی، سبزی محسن و عبادی، اصغر، ۱۳۸۹. تنوع ژنوتیپ‌های لوبيای معمولی (*P. vulgaris*) با سه روش استخراج متوالی پروتئین. سومین همایش ملی حبوبات، کرمانشاه.

۱۸۷. مرزوقيان، اکبر، ولیزاده، مصطفی، مقدم، محمد، کوشکی، محمد حسن. ۱۳۹۰. تجزیه علیت برای تعیین ارتباط بین ویژگی‌های مورفولوژیکی دانه و صفات زراعی با تعداد دانه در بوته در لوبيای معمولی (*Phaseolus vulgaris* L.). هفتمين کنگره علوم باغبانی ايران. ۱۴-۱۷ شهریور ماه. دانشگاه صنعتی اصفهان. صفحه ۱۱۶۶ تا ۱۱۶۷.
۱۸۸. مرزوقيان، اکبر، ولیزاده، مصطفی، مقدم، محمد و کوشکی، محمد حسن. ۱۳۹۰. ارتباط دو گروه وزنی دانه در تعیین مراکز تنوع لوبيا از طریق پروتئین‌های ذخیره‌ای با استفاده از پارامترهای ژنتیکی. هفتمين کنگره علوم باغبانی ایران. ۱۴-۱۷ شهریور ماه. دانشگاه صنعتی اصفهان. صفحه ۸۹ تا ۹۰.
۱۸۹. نقوی، محمدرضا، تورچی، محمود، مقدم واحد، محمد، بنده حق، علی، نیشابوری، محمدرضا و پور ابوقداره، علیرضا. ۱۳۹۰. واکنش ارقام کلزای بهاره به تنش اسمزی. اولین همایش تخصصی توسعه کشاورزی استان‌های شمالغرب کشور، ۱۸-۱۹ آبان، دانشگاه پیام نور اردبیل، مشکین شهر.
۱۹۰. نقوی، محمدرضا، تورچی، محمود، مقدم واحد، محمد، بنده حق، علی، نیشابوری، محمدرضا و پور ابوقداره، علیرضا. ۱۳۹۰. الگوی الکتروفورز دو بعدی کلزا تحت تنش اسمزی. اولین همایش تخصصی توسعه کشاورزی استان‌های شمالغرب کشور، ۱۸-۱۹ آبان، دانشگاه پیام نور اردبیل، مشکین شهر.
۱۹۱. مرزوقيان، اکبر، مقدم، ولی‌زاده، مصطفی، کوشکی، محمد حسن و دری، حمید رضا. ۱۳۹۱. ارزیابی ارتباط ویژگی‌های دانه با برخی صفات زراعی در لوبيای چیتی. دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران. ۳-۱ خرداد ماه. دانشگاه شهید بهشتی.
۱۹۲. پور ابوقداره، علیرضا، مقدم واحد، محمد، علوی کیا، سید سیامک، مهرابی علی، اشرف و مزینانی، محمد امین. ۱۳۹۱. ارزیابی تنوع ژنتیکی در برخی از جمعیت‌های گندم اینکورن (*Triticum boeoticum*) ایران. دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران. ۳-۱ خرداد ماه. دانشگاه شهید بهشتی.
۱۹۳. عیوض نژاد حافظ، نادر، درویش زاده، رضا، برنسی، ایرج و مقدم، محمد. ۱۳۹۱. شناسایی مکان‌های ژنی کنترل کننده صفات اگرو مورفولوژیک در لاین‌های اینبرد نوترکیب آفتابگردان. دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران. ۳-۱ خرداد ماه. دانشگاه شهید بهشتی.
۱۹۴. احمدی، مریم، ولی‌زاده، مصطفی، تورچی، محمود، مقدم واحد، محمدو محمد زاده جلالی، حسین. ۱۳۹۱. بررسی تنوع ژنتیکی ارقام بومی یونجه از طریق برخی نشانگرهای پروتئینی. دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران. ۳-۱ خرداد ماه. دانشگاه شهید بهشتی.
۱۹۵. احمدی، مریم، ولی‌زاده، مصطفی، تورچی، محمود، مقدم واحد، محمد زاده جلالی، حسین. ۱۳۹۱. بررسی تنوع ژنتیکی جمعیت‌های بومی و اصلاح شده یونجه با استفاده از ایزوژیم‌های استراز و پراکسیداز. دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران. ۳-۱ خرداد ماه. دانشگاه شهید بهشتی.
۱۹۶. مرزوقيان، اکبر، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد، کوشکی، محمد حسن و دری، حمید رضا. ۱۳۹۱. ارزیابی ارتباط ویژگی‌های دانه با برخی صفات زراعی در لوبيای سفید و قرمز. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۴-۱۶ شهریور ماه. دانشگاه آزاد اسلامی کرج.
۱۹۷. عیوض نژاد حافظ، نادر، درویش زاده، رضا، برنسی، ایرج و مقدم، محمد. ۱۳۹۱. مطالعه تنوع ژنتیکی لاین‌های اینبرد نوترکیب آفتابگردان با استفاده از صفات اگرو مورفولوژیکی. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۴-۱۶ شهریور ماه. دانشگاه آزاد اسلامی کرج.

۱۹۸. عیوض نژاد حافظ، نادر، درویش زاده، رضا، برنوسی، ایرج و مقدم، محمد. ۱۳۹۱. بررسی تنوع ژنتیکی لاین‌های اینبرد نوترکیب آفتابگردان با استفاده از خصوصیات مورفو‌لولژیک دانه. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۴-۱۶ شهریور ماه. دانشگاه آزاد اسلامی کرج.
۱۹۹. پور ابوقداره، علیرضا، مقدم واحد، محمد، علوی کیا، سید سیامک، مهرابی، علی‌شرف و مزینانی، محمد امین. ۱۳۹۱. بررسی تنوع و روابط صفات در گروه‌های گندم اینکورن (*Triticum boeoticum*). دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۴-۱۶ شهریور ماه. دانشگاه آزاد اسلامی کرج.
۲۰۰. محمد زاده جلالی، حسین، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد و احمدی، مریم. ۱۳۹۱. بررسی چندشکلی آنزیم استراز در خانواده‌های ناتنی یونجه. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۴-۱۶ شهریور ماه. دانشگاه آزاد اسلامی کرج.
۲۰۱. محمد زاده جلالی، حسین، ولی‌زاده، مصطفی، مقدم، محمد و احمدی، مریم. ۱۳۹۱. بررسی تنوع برخی صفات زراعی در خانواده‌های ناتنی یونجه. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۴-۱۶ شهریور ماه. دانشگاه آزاد اسلامی کرج.
۲۰۲. زند، نرگس، شکیبا، محمد رضا، مقدم، محمد و دباغ محمدی نسب، عادل. ۱۳۹۱. بررسی اثر نیتروژن و تراکم بر کارایی مصرف نیتروژن و عملکرد سورگوم دانه‌ای. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۴-۱۶ شهریور ماه. دانشگاه آزاد اسلامی کرج.
۲۰۳. زند، نرگس، شکیبا، محمد رضا، مقدم، محمد و دباغ محمدی نسب، عادل. ۱۳۹۱. بررسی اثر مقادیر نیتروژن بر سرعت جذب خالص و سطح ویژه برگ سورگوم دانه‌ای. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۴-۱۶ شهریور ماه. دانشگاه آزاد اسلامی کرج.
۲۰۴. محمدامینی، اسماعیل، مقدم، محمد، اهری‌زاد، سعید و شکیبا، محمد رضا. ۱۳۹۱. ارزیابی لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم بهاره از نظر تحمل به تنش خشکی. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۴-۱۶ شهریور ماه. دانشگاه آزاد اسلامی کرج.
۲۰۵. مزینانی، محمد امین، مقدم، محمد، علوی کیا، سید سیامک، شکیبا، محمد رضا، مهرابی، علی‌شرف و پور ابوقداره، علیرضا. ۱۳۹۱. ارزیابی جمعیت‌های دیپلوفیل و حشی گندم (*Triticum boeoticum*) از نظر تحمل به تنش خشکی. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۴-۱۶ شهریور ماه. دانشگاه آزاد اسلامی کرج.
۲۰۶. رحیمی، محمدحسن، اهری‌زاد، سعید، مقدم واحد، محمد و مجتبعلی‌پور، ناصر. ۱۳۹۱. ارزیابی تنوع ژنتیکی جمعیت‌های بادرنجبویه (*Melissa officinalis*). از نظر صفات زراعی و مورفو‌لولژیک. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۴-۱۶ شهریور ماه. دانشگاه آزاد اسلامی کرج.
۲۰۷. خلیل‌وند بهروزیار، ابراهیم، یارنیا، مهرداد، رحیم‌زاده خویی، فرخ، مقدم، محمد و صفرزاده ویشکایی، محمد نقی. ۱۳۹۱. اثرات محلول پاشی متانول و برخی از عناصر ریزمغذی و پرمصرف روی پایه مادری هیرید ۷۰۴ ذرت بر بینه بذر حاصله. دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۴-۱۶ شهریور ماه. دانشگاه آزاد اسلامی کرج.

۲۰۸. حسن زاده، فاطمه، مقدم واحد، محمد، تورچی، محمود، اهری زاد، سعید و غفاری، مهدی. ۱۳۹۲. بررسی روابط صفات زراعی در تعدادی از هیریدهای آفتابگردان. همایش ملی پژوهش‌های کاربردی در علوم و مهندسی، ۶-۴ اردیبهشت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تاکستان.
۲۰۹. آزموده میشامندانی، افشین، عبدالله پور، شمس‌اله، نوید، حسین و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۲. ارزیابی عملکرد برداشت کننده بادام زمینی نوع حفرکننده/لرزاننده/برعکس کننده. هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی (بیوسیستم) و مکانیزاسیون ایران. ۹ الی ۱۱ بهمن. دانشگاه فردوسی مشهد.
۲۱۰. آزموده میشامندانی، افشین، نوید، حسین، عبدالله پور، شمس‌اله و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۲. مقایسه تلفات برداشت بادام زمینی در دو روش ماشینی و دستی. هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی (بیوسیستم) و مکانیزاسیون ایران. ۹ الی ۱۱ بهمن. دانشگاه فردوسی مشهد.
۲۱۱. گل محمدی، نعیمه، مرتضوی، سیدعلی، حصاری، جواد و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۳. بررسی تاثیر افزودن صمغ دانه قدومه شیرازی و کتیرا عنوان جایگزین طبیعی روی قوام سس کچاپ. سومین همایش ملی علوم و صنایع غذایی. ۲۶ الی ۲۷ آبان. دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان.
۲۱۲. گل محمدی، فهیمه، مرتضوی، سیدعلی، حصاری، جواد و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۳. بررسی تاثیر افزودن صمغ‌های گوار و کتیرا روی سینرسیس ماست هم زده با رویکرد بهبود کیفیت. سومین همایش ملی علوم و صنایع غذایی. ۲۶ الی ۲۷ آبان. دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان، قوچان.
۲۱۳. گل محمدی، فهیمه، مرتضوی، سیدعلی، حصاری، جواد و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۳. بررسی تاثیر افزودن صمغ‌های گوار و کتیرا روی ویژگی‌های فیزیکوشیمیایی ماست هم زده. سومین همایش ملی علوم و صنایع غذایی. ۲۶ الی ۲۷ آبان. دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان، قوچان.
۲۱۴. گل محمدی، نعیمه، مرتضوی، سیدعلی، حصاری، جواد و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۳. بررسی تاثیر افزودن صمغ دانه قدومه شیرازی و کتیرا روی سینرسیس سس کچاپ با رویکرد بهبود کیفیت. سومین همایش ملی علوم و صنایع غذایی. ۲۶ الی ۲۷ آبان. دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان، قوچان.
۲۱۵. بهروزی ورجوی، محمد، ولیزاده، مصطفی، مقدم واحد، محمد و جهانگیر، فاطمه. ۱۳۹۳. اثر تنفس شوری و تیمار با پرولین بر فعالیت آنزیم آنتی اکسیدان کاتالاز ارقام جو در مرحله گیاهچه‌ای. اولین کنگره بین‌المللی و سیزدهمین کنگره ملی ژنتیک ایران، ۵-۳ خرداد، تهران.
۲۱۶. هاشمی، زهرا، حداد ایرانی نژاد، کریم، خانجانی، محمد و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۳. میزان پایداری گونه‌های کنه‌های اوریباتید در مراتع استان آذربایجان غربی. بیست و یکمین کنگره گیاه پزشگی ایران، ۱-۴ شهریور، دانشگاه ارومیه.
۲۱۷. اصولی، شیوا، حداد ایرانی نژاد، کریم، ضیایی، فرهود، مقدم واحد، محمد و عطاپور، مریم. ۱۳۹۳. استفاده از پرتو گاما روی تمام مراحل زیستی کنه تارتان دولکه ای (*Tetranychus urticae* (Acari:Tetranychidae) به عنوان تیمار قرنطینه‌ای در گلهای شاخه بریده و گیاهان زیستی. بیست و یکمین کنگره گیاه پزشگی ایران، ۱-۴ شهریور، دانشگاه ارومیه.
۲۱۸. اصولی، شیوا، حداد ایرانی نژاد، کریم، ضیایی، فرهود، مقدم واحد، محمد و عطاپور، مریم. ۱۳۹۳. بررسی اثر دز *Tetranychus urticae* ۳۵۰ گری پیشنهادی قرنطینه‌ای بر روی کنه تارتان دو لکه‌ای،

- (Acari:Tetranychidae) و طول عمر گل‌های گلابیل شاخه بریده با استفاده از قفس‌های گیاهی. بیست و یکمین کنگره گیاه پژوهشگی ایران، ۱-۴ شهریور، دانشگاه ارومیه.
۲۱۹. هاشمی، زهرا، حداد ایرانی نژاد، کریم، مقدم واحد، محمد و خانجانی، محمد. ۱۳۹۳. بررسی شباهت گونه‌ای کنه‌های اریبایتید با استفاده از شاخص شباهت سورنس و جاکارد در استان آذربایجان شرقی. بیست و یکمین کنگره گیاه پژوهشگی ایران، ۱-۴ شهریور، دانشگاه ارومیه.
۲۲۰. بهروزی ورجوی، محمد، ولیزاده، مصطفی و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۳. فعالیت آنزیم آنتی اکسیدان پراکسیداز ارقام جو در مرحله گیاهچه‌ای تحت تنفس شوری و تیمار با پرولین. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ۶-۴ شهریور، کرج.
۲۲۱. سروستانی، داود، نوروزی، مجید، مقدم واحد، محمد، بنده حق، علی و اهری زاد، سعید. ۱۳۹۳. بررسی واکنش ارقام گندم نان ایرانی به تنفس شوری در مرحله جوانه‌زنی و گیاهچه. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ۶-۴ شهریور، کرج.
۲۲۲. خلیل زاده، معصومه، اهری زاد، سعید، مقدم واحد، محمد و محمدی، سیدابوالقاسم. ۱۳۹۳. گروه‌بندی لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم نان در شرایط آبیاری مختلف بر اساس صفات مورفو‌لوجیکی و زراعی. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ۶-۴ شهریور، کرج.
۲۲۳. خلیل زاده، معصومه، اهری زاد، سعید، مقدم واحد، محمد و محمدی، سیدابوالقاسم. ۱۳۹۳. صفات تاثیرگذار بر عملکرد دانه لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم نان در شرایط آبیاری. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ۶-۴ شهریور، کرج.
۲۲۴. شیرین پور مژگان، اهری زاد، سعید، مقدم واحد، محمد و محمدی، سیدابوالقاسم. ۱۳۹۳. ارزیابی تنوع ژنتیکی لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم نان حاصل از تلاقی ارقام زاگرس و نورستان. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ۶-۴ شهریور، کرج.
۲۲۵. نورآیین مجتبی، محمدی، سیدابوالقاسم، اهری زاد، سعید، مقدم واحد، محمد و صادق زاده، بهزاد. ۱۳۹۳. اثر تنفس کم آبی بر عملکرد و اجزای عملکرد لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ۶-۴ شهریور، کرج.
۲۲۶. نورآیین، مجتبی، محمدی، سیدابوالقاسم، اهری زاد، سعید، مقدم واحد، محمد و صادق زاده، بهزاد. ۱۳۹۳. مکان‌یابی QTL‌های کترول کننده عملکرد دانه در لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ۶-۴ شهریور، کرج.
۲۲۷. خلیلی، معروف، اهری زاد، سعید، تورچی، محمود، مقدم واحد، محمد و پیغمبری، سید علی. ۱۳۹۳. ارزیابی تنوع ژنتیکی و گروه‌بندی لاین‌های جو از نظر صفات مرتبط با مالت در شرایط تنفس کم آبی. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ۶-۴ شهریور، کرج.
۲۲۸. نورآیین، مجتبی، محمدی، سیدابوالقاسم، اهری زاد، سعید، مقدم واحد، محمد و صادق زاده، بهزاد. ۱۳۹۳. شناسایی نواحی کروموزومی دخیل در اجزای عملکرد در لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم. اولین کنگره بین المللی و

سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ۶-۴ شهریور، کرج.

۲۲۹. سروستانی داود، نوروزی، مجید، مقدم واحد، محمد، بنده حق، علی و اهری زاد، سعید. ۱۳۹۳. تنوع ژنتیکی ارقام گندم از نظر محتوای آلفا-توكوفرول تحت شرایط تنش شوری در مرحله گیاهچه‌ای. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ۶-۴ شهریور، کرج.

۲۳۰. محروم نژاد، سجاد، مقدم واحد، محمد، محمدزاده جلالی، حسین، ولیزاده، مصطفی و جی دار، فهیمه. ۱۳۹۳. مقایسه فاصله ژنتیکی برخی از خانواده‌های ناتنی یونجه بر اساس نشانگرهای ایزوژیمی. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ۶-۴ شهریور، کرج.

۲۳۱. مقدم واحد، محمد، محمدزاده جلالی، حسین، ولیزاده، مصطفی، محروم نژاد، سجاد وجی دار، فهیمه. ۱۳۹۳. ارتباط ایزوژیم‌های پراکسیداز با برخی صفات یونجه. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ۶-۴ شهریور، کرج.

۲۳۲. خلیلی، معروف، اهری زاد، سعید، تورچی، محمود، مقدم واحد، محمد و پیغمبری، سید علی. ۱۳۹۳. شناسایی QTL‌های صفات زراعی جو در شرایط تنش خشکی. اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، ۶-۴ شهریور، کرج.

۲۳۳. محمدی، یوسف، محمدی، سید ابوالقاسم، مقدم، محمد و روستایی، مظفر. ۱۳۹۴. مکان یابی ژن‌های کترول کننده عملکرد دانه، طول و عرض برگ پرچم در گندم نان تحت شرایط کم آبی و آبیاری تكمیلی. دومین همایش یافته‌های نوین در محیط زیست و اکوسیستم‌های کشاورزی. ۲۰ شهریور، پژوهشکده انرژی‌های نو و محیط زیست دانشگاه تهران.

۲۳۴. سلامی، ریاب، محمدی، سید ابوالقاسم، غفاریان، سارا و مقدم واحد، محمد. ۱۳۹۴. بررسی بیان ژن‌های Hv<sup>Hv</sup> TIP2;3 و Hv<sup>TIP2;3</sup> در ژنوتیپ‌های حساس و متتحمل جو تحت تنش شوری. همایش بین المللی پژوهش‌های کاربردی در کشاورزی. اول خرداد، شرکت تعاونی علم گستران پیشتاز ایرانیان، کرج.

۲۳۵. تبریزی وند طاهری، مژگان، علوی کیا، سید سیامک، مقدم واحد، محمد و محمدی، سید ابوالقاسم. ۱۳۹۵. بررسی تنوع ژنتیکی گندم‌های *Triticum beoticum* و *Triticum urartu* با استفاده از نشانگرهای IRAP. دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی ژنتیک ایران. ۱۳۹۵. بررسی رفتار ویسکوالاستیک دانه نخود در طی فرآیند تولید نخودچی. ششمین همایش ملی حبوبات ایران. ۹ اردیبهشت، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان لرستان، خرم آباد.

۲۳۶. فعله گری، رضا، قاسم زاده، حمید رضا، مقدم، محمد، احمدی، ابراهیم و آخوندی، حسن. ۱۳۹۵. بررسی رفتار ویسکوالاستیک دانه نخود در طی فرآیند تولید نخودچی. ششمین همایش ملی حبوبات ایران. ۹ اردیبهشت، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان لرستان، خرم آباد.

۲۳۷. مختاری ستائی، معین، قاسم زاده، حمید رضا، عبدالله پور، شمس الله و مقدم، محمد. ۱۳۹۵. ارزیابی ماشین برداشت پیاز SAMON مدل FAVORITE 2000 مطالعه موردی در منطقه جیرفت و کهنوج. دهمین کنگره ملی مهندسی ماشین‌های کشاورزی (بیوسیستم) و مکانیزاسیون ایران.

۲۳۸. شایان، سهیلا، مقدم واحد، محمد، نوروزی، مجید، محمدی، سید ابوالقاسم، تورچی، محمود. ۱۳۹۷. بررسی لاین‌های F4 و RF4 حاصل از تلاقی ارقام گندم نان ارگ و مغان ۳ از نظر صفات زراعی تحت شرایط تنش کمبود

- آب و نرمال. سومین کنگره بین‌المللی و پانزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۳-۱۶ شهریور. موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج.
۲۳۹. شایان، سهیلا، مقدم واحد، محمد، نوروزی، مجید، محمدی، سید ابوالقاسم، تورچی، محمود و احمد یوسفی. ۱۳۹۷. تنوع ژنتیکی ژنتیپ‌های جو پاییزه با استفاده از صفات زراعی. سومین کنگره بین‌المللی و پانزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۳-۱۶ شهریور. موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج.
۲۴۰. صادقپور، فهیمه، شایان، سهیلا، محمدی، سید ابوالقاسم، مقدم واحد، محمد، قاسمی گلستانی، کاظم و یوسفی احمد. ۱۳۹۷. تنوع ژنتیکی ژنتیپ‌های جو پاییزه با استفاده از نشانگرهای ISSR. سومین کنگره بین‌المللی و پانزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۳-۱۶ شهریور. موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج.

## ز- پایاننامه‌های مورد راهنمایی

### الف- کارشناسی ارشد (۸۱ مورد)

۱. مطالعه برخی صفات مرتبط با مقاومت به خشکی و سرمای زمستانه در گندم (*Triticum aestivum*) با استفاده از روش دیالل- داود مهدوی صفا- ۱۳۶۸

۲. بررسی همبستگی عملکرد دانه با اجزای عملکرد و برخی از صفات مورفوЛОژیک در گندم پاییزه ۱۳۷۰- مهدی بصیرت- (*Triticum spp*)

۳. مطالعه همبستگی عملکرد با اجزاء خود و تجزیه آنها از طریق روش path در سویا- رجب چوگان- ۱۳۷۲

۴. تجزیه پایداری و تجزیه علیت عملکرد و صفات وابسته در تعدادی از ارقام اصلاح شده جو- مصطفی آقائی سربرزه- ۱۳۷۳

۵. تجزیه پایداری عملکرد ارقام متوسط رس و دیررس ذرت- حمید دهقانی- ۱۳۷۳ (دانشگاه تربیت مدرس)

۶. بررسی و تعیین هتروزیس و ترکیب پذیری در ذرت دانه سفید- زینده دهقانپور- ۱۳۷۳

۷. بررسی تنوع موجود در توده‌های بومی گندم پاییزه در آذربایجان شرقی- سیدعلی موسوی‌زاده- ۱۳۷۳

۸. تعیین درصد خودباری و همبستگی صفات در ۱۰ رقم آفتابگردان- علی مقدم- ۱۳۷۳

۹. مقایسه روش‌های انتقال ژن اوپک-۲ در ذرت و برآورد قابلیت ترکیب لاین‌های اوپک- محمود قربانی‌زاده- ۱۳۷۳ (دانشگاه تربیت مدرس)

۱۰. همبستگی صفات، تجزیه علیت و تنوع ژنتیکی در ارقام ماش- سیدحسین صباح‌پور- ۱۳۷۳ (دانشگاه تربیت مدرس)

۱۱. بررسی تنوع ژنتیکی توده‌های بومی گندم بهاره در آذربایجان شرقی- رحیم دیدار- ۱۳۷۴

۱۲. بررسی تنوع ژنتیکی لاین‌های گندم بهاره بومی آذربایجان شرقی از لحاظ صفات اگرونومیک و پروتئین‌های دانه- جلال صبا- ۱۳۷۴

۱۳. بررسی تنوع ژنتیکی ارقام آفتابگردان از لحاظ صفات زراعی و پروتئین‌های دانه- سیدسعید پورداد- ۱۳۷۵

۱۴. تعیین درصد دگر گردهافشانی گاودانه از طریق ایزوژیم GOT و بررسی تنوع ژنتیکی آن- رضا فتوت- ۱۳۷۵

۱۵. انتخاب برای تحمل خشکی در گندم نان- رضا حق‌پرست- ۱۳۷۶

۱۶. مقایسه کارآیی روش‌های آماری چند متغیره در گروه‌بندی لاین‌های گندم پاییزه- داود صمصام‌پور- ۱۳۷۶

۱۷. مقاومت ارقام گندم پاییزه به سرما و ارتباط آن با صفات مورفولوژیک- مظفر روستایی- ۱۳۷۶
۱۸. بررسی تنوع ژنتیکی پیازهای بومی ایران- محمود عظیمی- ۱۳۷۶
۱۹. بررسی امکان وجود تغییرات فضایی در توزیع اندازه ذرت، مواد آلی، وزن مخصوص ظاهری و هدایت هیدرولیکی در دو مزرعه شالیزاری- ناصر دواتگر- ۱۳۷۶
۲۰. ارزیابی واکنش لاینهای حاصل از تودههای بومی گندم پاییزه به شرایط آبی و تنفس خشکی- آقامعلی تاری نژاد- ۱۳۷۷
۲۱. بررسی روش *AMMI* و مقایسه آن با سایر روش‌ها در تعیین پایداری ارقام جو- فرشاد فتاحی- ۱۳۷۷  
(دانشگاه تربیت مدرس)
۲۲. ارزیابی لاینهای بومی گندم بهاره آذربایجان شرقی از نظر مقاومت به کمبود آب- سید سیامک علوی کیا- ۱۳۷۸
۲۳. گزینش برای مقاومت به تنفس کمبود آب در آفتابگردان- عبدالله نجفی- ۱۳۷۸
۲۴. ارزیابی تنوع ژنتیکی لاینهای چغندرقدن (*Beta vulgaris* L.) برای صفات زراعی و کیفیت محصول- اباذر رجبی- ۱۳۷۸
۲۵. بررسی مقاومت به سرما و ارتباط آن با مارکرهای پروتئینی در ارقام کلزا- اسماعیل زادحسن- ۱۳۷۹
۲۶. تنوع ژنتیکی تودههای بومی اسپرس از لحاظ نشانگرهای پروتئینی و ارتباط این نشانگرهای با صفات کمی- مجید نوروزی- ۱۳۷۹
۲۷. بررسی وراثت مقاومت به خشکی در ذرت از طریق تجزیه میانگین نسل‌ها- مجید شکرپور- ۱۳۷۹
۲۸. ارزیابی ژنتیکی کلزا از نظر مقاومت به سرما و شناسایی مارکرهای مولکولی وابسته- امیر محمد ناجی- ۱۳۸۰
۲۹. واکنش ارقام بومی جو به عامل بیماری لکه‌نواری و ارتباط آن با مارکرهای پروتئینی- جعفر جعفرزاده- ۱۳۸۰
۳۰. بررسی مقاومت شش رقم کلزا پاییزه به بیماری ساق سیاه کلزا (Black leg) در شرایط گلخانه‌ای. سیمین نصرتی- ۱۳۸۱
۳۱. بررسی وراثت مقاومت به سرما در کلزا با استفاده از صفات کمی و مارکرهای مولکولی- نادر دانه‌لوئی پور- ۱۳۸۱
۳۲. تجزیه ژنتیکی مقاومت به سرما در کلزا به روش دیالل- سارا دژستان- ۱۳۸۲
۳۳. تجزیه ژنتیکی کالزالایی در کلزا به روش دیالل- فاطمه اعتدالی پیشخانی- ۱۳۸۲
۳۴. ارزیابی مقاومت ارقام بومی جو به بیماری لکه‌نواری در مزرعه- ناصر زارع- ۱۳۸۲
۳۵. برآورد پارامترهای ژنتیکی و قابلیت ترکیب برخی از صفات فیزیولوژیکی مرتبط با خشکی در کلزا (*Brassica napus* L.)- مینا صمدزمینی- ۱۳۸۲
۳۶. تجزیه علیت برای شاخص‌های مقاومت به تنفس خشکی و صفات مرتبط با آن. عزیزه آقاجانلو- ۱۳۸۳
۳۷. بررسی تنوع ژنتیکی ارقام کلزا با استفاده از نشانگرهای RAPD . ناصر محب‌علی‌پور- ۱۳۸۳
۳۸. برآورد پارامترهای ژنتیکی صفات ریشه در کلزا (*Brassica napus* L)- لاله مدائی شیشوان- ۱۳۸۴
۳۹. برآورد پارامترهای ژنتیکی صفات مرتبط با مقاومت به خشکی در کلزا- غلامحسین دهقانی اجاق‌کنندی- ۱۳۸۴
۴۰. مطالعه صفات ریشه، خصوصیات فیزیولوژیک و الگوی پروتئینی برخی ارقام پاییزه کلزا تحت تنفس کمبود آب- محمد رضا آموزگار- ۱۳۸۵.

۱۴. تنوع ژنتیکی های لوپیا در ایران از طریق الکتروفورز SDS-PAGE و A-PAGE - اکبر مرزو قیان- ۱۳۸۶.
۱۵. اثر تنش کمبود آب بر صفات زراعی و الگوی پروتئینی ارقام کلزا- مهسا محمدی فر - ۱۳۸۶
۱۶. ارزیابی لاین های جو از نظر مقاومت به سرما بر اساس برخی صفات فیزیولوژیکی و مورفولوژیکی و ارتباط آن با نشانگرهای مولکولی - علیه گنج خانلو - ۱۳۸۶
۱۷. بررسی مقاومت به سرمای لاین های جو با استفاده از ویژگی های بیوشیمیابی و نشانگرهای مولکولی - احمد حیدری - ۱۳۸۶
۱۸. اثر تنش کمبود آب بر برخی صفات فیزیولوژیکی و الگوی ریشه دهی ارقام کلزای بهاره ( *Brassica napus* ) - صونا سواری - ۱۳۸۷
۱۹. واکنش ارقام جو پاییزه به قطع آبیاری از نظر صفات زراعی و ویژگی های ریشه در شرایط مزرعه ای و گلخانه - ای - سهیلا شایان - ۱۳۸۸
۲۰. تاثیر قطع آبیاری بر صفات فیزیولوژیکی ارقام جو پاییزه در شرایط مزرعه ای و گلخانه ای - فهیمه صادق پور - ۱۳۸۸
۲۱. شناسایی ژن (های) کنترل کننده عملکرد دانه و برخی صفات مورفولوژیک گندم نان تحت تنش کم آبی با نشانگرهای SSR - یوسف محمدی - ۱۳۸۹
۲۲. واکنش کلزای بهاره به تنش اسمزی و الگوی الکتروفورز دو بعدی آن - محمد رضا نقوی - ۱۳۸۹
۲۳. بررسی مقاومت لاین های جو به سرما از نظر درصد بقای طوفه و ارتباط آن با برخی از ویژگی های مورفولوژیکی، فیزیولوژیکی و بیوشیمیابی - الناز فرج زاده - ۱۳۸۹
۲۴. تنوع ژنتیکی لاین های جو از نظر مقاومت به سرمای زمستانی، LT50 و میزان کربوهیدرات های محلول در برگ - سمیرا هامیان رومیانی - ۱۳۸۹
۲۵. ارزیابی لاین های اینبرد نوترکیب گندم بهاره تحت شرایط تنش خشکی - مینا مقدس زاده - ۱۳۸۹
۲۶. مکان یابی ژن های کنترل کننده عملکرد دانه و برخی صفات فیزیولوژیک در گندم نان تحت تنش خشکی با نشانگرهای ریز ما هواره - محمد سخنور قلعه چی - ۱۳۸۹
۲۷. تجزیه لاین × تست برای صفات زراعی در آفتاگردن - فاطمه حسن زاده - ۱۳۸۹
۲۸. تنوع ژنتیکی و روابط صفات زراعی و مورفولوژیکی در لاین های اینبرد نوترکیب حاصل از تلاقی ارقام گندم نوراستار و زاگرس - لیلا داداشی همای علیا - ۱۳۹۰
۲۹. ارزیابی مقاومت به سرمای لاین های اینبرد نوترکیب گندم نان حاصل از تلاقی ارقام نوراستار و زاگرس - صابر مرادی جزین - ۱۳۹۰
۳۰. تجزیه لاین × تست برای صفات زراعی در آفتاگردن - سمیه شهبازی - ۱۳۹۰
۳۱. بررسی اثرهای ژنتیکی با استفاده از تلاقی لاین در تست در آفتاگردن و اثر متقابل آنها با سال - مژگان تبریزی وند طاهری - ۱۳۹۰
۳۲. مکان یابی QTL های تجمع Zn و B در بخش هوایی جو طی مراحل پنج برگی و رسیدگی کامل با استفاده از نشانگرهای ریز ما هواره - مهری عباس زاده - ۱۳۹۰
۳۳. واکنش لاین های اینبرد نوترکیب گندم بهاره از نظر برخی صفات فیزیولوژیکی به تنش کم آبی - اسماعیل محمد - امینی - ۱۳۹۱

۶۱. ارزیابی جمیعتهای *T. urartu* و *Triticum boeoticum* از نظر برخی صفات زراعی و فیزیولوژیکی در شرایط عادی و تنش کم‌آبی - محمد امین مزینانی - ۱۳۹۱
۶۲. ارزیابی توده‌های *Triticum urartu* و *Triticum boeoticum* از نظر خصوصیات مورفولوژیکی در شرایط عادی و تنش کم‌آبی - علی‌رضا پور ابوقداره - ۱۳۹۱
۶۳. ارزیابی لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم نان از نظر خصوصیات زراعی در شرایط عادی و تنش کم‌آبی - سمیه فرامرزیان - ۱۳۹۲
۶۴. برآورد پارامترهای ژنتیکی مرتبط با کیفیت نانوایی در لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم نان در شرایط کم‌آبی - سیده مریم محسنی - ۱۳۹۲
۶۵. کارآیی جذب و انتقال روی (Zn) به دانه در ارقام گندم بینایین - نیکوان شریعتی پور - ۱۳۹۲
۶۶. تنوع ژنتیکی ارقام پاییزه گندم نان در شرایط بدون محلولپاشی و با روی - الهام نخجیری - ۱۳۹۲
۶۷. شناسایی نشانگرهای ریزماهواره مرتبط با کیفیت نانوایی در لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم - رویا جعفری - ۱۳۹۲
۶۸. تاثیر محلولپاشی روی بر تجمع آهن در دانه ارقام گندم - نسیبه شریفی - ۱۳۹۲
۶۹. تنوع ژنتیکی و اثر متقابل ژنتیپ × سال در لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم تحت تنش کم‌آبی - حسین مظلومی - ۱۳۹۳
۷۰. تجزیه میانگین نسل‌ها تحت شرایط عادی و تنش کم‌آبی در گندم - بفرین مولاوی - ۱۳۹۳
۷۱. تنوع ژنتیکی ارقام گندم بهاره از نظر کارآیی جذب و انتقال Zn در شرایط فاقد و وجود محلول پاشی - فاطمه شورمیچ - ۱۳۹۳
۷۲. تنوع ژنتیکی لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم از نظر خصوصیات ریشه و صفات زراعی در شرایط آبیاری مطلوب و محدود - حسین نظری - ۱۳۹۳
۷۳. تنوع ژنتیکی و ساختار جمیعت خوشاوندان وحشی گندم براساس نشانگرهای SSR گندم و جو - احمد احمدی لکی - ۱۳۹۴
۷۴. تنوع ژنتیکی جمیعتهای *Triticum urartu* از نظر خصوصیات مورفولوژیکی - اعظم آوانسرای - ۱۳۹۴
۷۵. ارزیابی تنوع ژنتیکی جمیعتهای گندم دیپلوئید وحشی *Triticum boeoticum* از لحاظ خصوصیات مورفولوژیکی پری انداز - ۱۳۹۴
۷۶. انتقال پذیری بین گونه‌ای نشانگرهای SSR گندم و جو در جنس‌های *Triticum* و *Hordeum* - خاطره علیپور - ۱۳۹۴
۷۷. مقایسه تکثیر پذیری نشانگرهای ریزماهواره جو و گندم برای بررسی تنوع و روابط ژنتیکی ارقام جو - هما زلقی - ۱۳۹۴
۷۸. وراثت برخی صفات زراعی و فیزیولوژیکی در نسل‌های حاصل از تلاقی ارقام گندم معان ۳ و ارگ تحت تنش کم‌آبی - گلله احمدی - ۱۳۹۵
۷۹. برآورد پارامترهای ژنتیکی صفات ریشه و زراعی در نسل‌های حاصل از تلاقی ارقام گندم ارگ و معان ۳ تحت تنش کمبود آب - مجید صیدی اصفهان - ۱۳۹۶
۸۰. بررسی صفات فیزیولوژیک در لاینهای F5 حاصل از تلاقی ارقام گندم معان ۳ و ارگ و ارتباط آنها با عملکرد دانه در شرایط تنش شوری - رقیه همایونی راد - ۱۳۹۷

-۱۱. وراثت صفات زراعی و ریشه در نتاج حاصل از تلاقي ارقام گندم ارگ و آرتا در شرایط عادی و تنش کم آبی-  
و حید بخشی- ۱۳۹۸

### ب-دوره دکتری (۲۶ مورد)

۱. وراثت پذیری شاخص‌های مقاومت به تنش خشکی و صفات مرتبط با آنها در گندم- جلال صبا- ۱۳۷۹
۲. نحوه توارث مقاومت به زنگ زرد در ارقام گندم- حمید دهقانی- ۱۳۸۰
۳. وراثت ژن‌های عامل مقاومت به ریزومانیا و شناسایی نشانگرهای DNA پیوسته با آنها در چغندرقند- رضا امیری- ۱۳۸۲
۴. تحلیل خشکسالی‌های هواشناختی با استفاده از آنالیز الگوها- یعقوب دین پژوه- ۱۳۸۲
۵. تجزیه ژنتیکی صفات مرتبط با تحمل به شوری (*NaCl*) در کلزا (*Brassica napus L.*)- بهرام علیزاده- ۱۳۸۲
۶. وراثت مقاومت به عامل بیماری فوزاریومی سنبله در گندم- سعید اهریزاده- ۱۳۸۳
۷. شناسایی ژن‌های مقاوم به سرما در کلزا با استفاده از مارکرهای مولکولی-علی اصغری- ۱۳۸۵
۸. بررسی تنوع ژنتیکی پیازهای بومی ایران با استفاده از مارکرهای مورفولوژیکی و مولکولی- سیدعلی موسوی زاده- ۱۳۸۵
۹. تنوع ژنتیکی گیاه دارویی مارتیغال براساس صفات مورفولوژیکی و نشانگرهای مولکولی و ارتباط آن با مواد موثر دارویی- مجید شکرپور- ۱۳۸۶
۱۰. شناسایی و مکان یابی ژن‌های کنترل کننده مقاومت به بیماری بلایت فوزاریومی سنبله در گندم با استفاده نشانگر مبتنی بر EST - امیر محمد ناجی- ۱۳۸۷
۱۱. جداسازی آنالوگ‌های ژن‌های مقاومت به بیماری (RGA) و تولید نشانگرهای RGA-STS در گندم نان و ارتباط آنها با مقاومت به بیماری زنگ زرد- سارا دژستان- ۱۳۸۸
۱۲. واکنش ژنتیکی جو بدون پوشینه به کشت بافت و ارزیابی تنوع ژنتیکی آنها بر اساس ویژگی‌های زراعی و نشانگرهای مولکولی - علیرضا پور محمد عبدالجبار- ۱۳۸۹
۱۳. تنوع و ساختار ژنتیکی جمعیت‌هایی از بنه با استفاده از آزمون نتاج و مورفولوژی برگ- نسرین سیدی- ۱۳۹۰  
(دانشگاه تربیت مدرس)
۱۴. تجزیه لاین X تستر و پروتئوم برخی هیبریدهای آفتتابگردان تحت تنش خشکی- مهدی مهیجی- ۱۳۹۲
۱۵. وراثت صفات مرتبط با تحمل به سرما در کلزا- حسن امیری اوغان- ۱۳۹۳
۱۶. تجزیه میانگین نسل‌ها و پروتئوم برگ گندم تحت تنش شوری- اکبر مرزووقیان- ۱۳۹۳
۱۷. ارزیابی ارقام گندم بهاره تحت تنش خشکی و تجزیه پروتئوم متتحمل‌ترین و حساس‌ترین آن‌ها- محمد رضا نقوی- ۱۳۹۳
۱۸. شناسایی نواحی ژنومی کنترل کننده صفات زراعی مرتبط با تحمل شوری در جو- علی براتی- ۱۳۹۵
۱۹. ارزیابی ژنتیکی جو تحت تنش سرما و تجزیه پروتئوم برگ دو ژنوتیپ متتحمل و حساس- رعنا ولی‌زاده کامران- ۱۳۹۵
۲۰. تاثیر شوری بر الگوی متیله شدن DNA و بیان ژن‌های القا شونده در بخش هوایی جو- سمیرا هامیان- ۱۳۹۵

۲۱. تجزیه میانگین نسل‌های حاصل از تلاقی ارقام گندم آرتا و بم و بیان ژن‌های رمزگردان آنزیم‌های آنتی‌اکسیدان در والدها تحت تنش کم آبی-پرویز صفری- ۱۳۹۶
۲۲. ارزیابی پارامترهای ژنتیکی صفات زراعی گندم نان در نسل‌های حاصل از تلاقی ارقام آرتا و ارگ و تغییر بیان برخی از ژن‌های رمزگردان آنزیم‌های آنتی‌اکسیدانی در والدین تحت تنش کم آبی-فاطمه دانیالی- ۱۳۹۷
۲۳. ارزیابی پارامترهای ژنتیکی صفات زراعی در نسل‌های حاصل از تلاقی ارقام گندم آرتا و ارگ و تجزیه پروتئوم برگ والدین تحت تنش کم آبی-معصومه نعمتی- ۱۳۹۷
۲۴. تجزیه ژنتیکی صفات زراعی و فیزیولوژیک در نتاج حاصل از تلاقی ارقام گندم نان ارگ و مغان ۳ و پروتئومیک این ارقام در شرایط تنش کم آبی-سهیلا شایان- ۱۳۹۷
۲۵. تجزیه پروتئوم و ارزیابی ژنتوتیپ‌های چغندرقند در شرایط تنش شوری-مهدی تقی زادگان- ۱۳۹۷
۲۶. ارزیابی اکوتیپ‌های یونجه و بررسی سازوکارهای تحمل به شوری-مریم حسینی- ۱۳۹۹

## ح- پایاننامه‌های مورد مشاوره

### الف- کارشناسی ارشد (۱۸۸ مورد)

۱. مطالعه سیتوژنتیکی چند گونه یونجه یکساله و بررسی اثرات پلوفیلی در روی آن‌ها- محمد فارسی- ۱۳۶۸
۲. بررسی رابطه تعداد و اندازه روزنه با عملکرد در ۱۳ واریته گندم (*Triticum aestivum*) در شرایط دیم- علی‌اکبر مقصودی مود- ۱۳۶۸
۳. تعیین میزان نسبی ساپونین‌ها در بذور جوانه زده و اندام‌های هوائی گونه‌های یکساله و چندساله یونجه از طریق زیست‌سنگی قارچ تریکو درما و بذور کاهو- مسعود اصفهانی- ۱۳۶۸
۴. اثر دوره‌های آبیاری و مقادیر مختلف کود ازت روی عملکرد ذرت دانه‌ای- موسی مسگرباشی- ۱۳۷۰
۵. وراثت‌پذیری تعداد ریشه‌های نابجا و پنجه در مراحل اولیه رشد در ۹ واریته گندم (*Triticum spp*)- امیرحسین کشتکار- ۱۳۷۰
۶. تاثیر کشت مخلوط یونجه- داکتیل بر روی عملکرد علوفه و صفات مرتبط با آن. احمد قنبری بنجار. ۱۳۷۰
۷. بررسی اثر تراکم بذر و فاصله خطوط کاشت بر روی عملکرد سورگوم علوفه‌ای- محمدحسین صابری- ۱۳۷۱
۸. اثر تاریخ‌های کاشت مختلف بر روی اجزاء عملکرد و عملکرد دانه در ارقام زودرس و متوسط رس سویا- علی نخزی مقدم- ۱۳۷۲
۹. مقاومت به شوری در مرحله رشد رویشی تعدادی از گیاهان زراعی و مرتعی- فرید شکاری- ۱۳۷۲
۱۰. بررسی سیتوژنتیکی سیزده توده از جوهای آذربایجان- محمدحسین داودوندی- ۱۳۷۲
۱۱. امکان استفاده از الکتروفورز در گیاهان زراعی- سیدابوالقاسم محمدی- ۱۳۷۲
۱۲. ارزیابی قابلیت ترکیب عمومی لاین‌های نر عقیم سورگوم از نظر خصوصیات رشد و عملکرد دانه- محمود تورچی- ۱۳۷۲ (دانشگاه صنعتی اصفهان).
۱۳. بررسی اثرات اشعه گاما و دی‌متیل سولفات (DMS) بر چند واریته برج- محمدحسین فتوکیان- ۱۳۷۲
۱۴. تجزیه رشد سیب‌زمینی در سطوح متفاوت ازت و تراکم بوته- جواد خلقانی- ۱۳۷۳
۱۵. بررسی قدرت بذر گندم در مراحل مختلف رسیدگی تحت شرایط آبی و دیم- صفر نصرالهزاده- ۱۳۷۳
۱۶. بررسی کشت مخلوط یونجه- بروم‌گراس- ناصر صیادی اقدم- ۱۳۷۳

۱۷. مطالعه همبستگی بین عملکرد و اجزای آن و برخی صفات مورفولوژیکی جو از طریق تجزیه علیت- صمد مبصر- ۱۳۷۳ (دانشگاه شهید چمران).
۱۸. بررسی ساختار رنتیکی گیاه گاودانه با استفاده از سیستم آنزیمی GOT و تجزیه به مولفه‌های اصلی- جعفر عبدالحسین نیازی- ۱۳۷۳
۱۹. بررسی تنوع رنتیکی کلکسیون لوپیای ایران (*Phaseolus vulgaris*) در رابطه با مناطق جغرافیایی و اقلیمی- علی اصغری- ۱۳۷۳ (دانشگاه تربیت مدرس).
۲۰. بررسی زمان شروع گل‌انگیزی و تکامل مرفولوژیکی گل آذین در کولیتوار سلطانی. محمدرضا دادپور- ۱۳۷۳
۲۱. رابطه بین عملکرد دانه و تراکم بوته در تاریخ‌های کاشت مختلف در سه واریته نخود- سلیمان محمدی- ۱۳۷۴
۲۲. اثرات قدرت بذر در سبز کردن، نمو و عملکرد دانه گندم- حمید صالحیان- ۱۳۷۴
۲۳. اثرات فرسودگی بذر در جوانه‌زنی، سبز کردن و استقرار هفت لاین چغندرقند تحت تنش شوری- رحیم محمدیان- ۱۳۷۴
۲۴. اثر کشت مخلوط جو بهاره و گاودانه بر عملکرد- علیرضا دهقان نیری- ۱۳۷۴
۲۵. بررسی تنوع رنتیکی ارقام نخود زراعی (*Cicer arietinum*) تحت دو سطح رطوبتی و تجزیه همبستگی (Path analysis) صفات زراعی- بازید یوسفی- ۱۳۷۴
۲۶. کاربرد الکتروفورز در گیاه زراعی سنگینک و تجزیه رنتیکی آنزیمهای مورد مطالعه- مرحوم سیدحسین محمدی‌نسب- ۱۳۷۴
۲۷. بررسی ارتباط ایزوژیم‌ها با صفات زراعی در ارقام بومی و اصلاح شده جو- حسن منیری‌فر- ۱۳۷۴
۲۸. اثرات تراکم و تاریخ‌های مختلف برداشت بر روی کیفیت بذر نخود- جواد طباطبائی- ۱۳۷۴
۲۹. بررسی مدل‌های ریاضی و تجربی تلفات تبخیر (و بادبردگی) از یک آپاشر در سیستم آبیاری بارانی- ابوالفضل ناصری- ۱۳۷۴
۳۰. بررسی اثرات متقابل فیتوهاماگلوتینین با اکسین و اثرات متقابل فیتوهاماگلوتینین با سیتوکینین‌ها بر روی کالزالی و ارگانوژن نسج گیاهی- حمیده جوادی- ۱۳۷۴
۳۱. تعیین مدل مناسب پیش‌بینی عملکرد برنج در شوری‌های مختلف برای ارقام سپیدرود حسن سرائی و خزر- مسعود کاووسی- ۱۳۷۴
۳۲. بررسی اثر بوته‌های گمشده در آزمایشات چغندرقند- حسن ابراهیمی کولایی- ۱۳۷۴ (دانشگاه تربیت مدرس).
۳۳. مقایسه اثرات دانه گرده پایه‌های جاوریس و فرد شماره (۴) حاصل از کشت بافت بر روی کمیت و کیفیت خرمای کبکاب- رحیم خادمی- ۱۳۷۴
۳۴. بررسی اثرات اتفن در نحوه رسیدن میوه و تغییرات چند صفت کمی و کیفی در مغز گردو- رضا خسرو زنجانی- ۱۳۷۴
۳۵. قابلیت دسترسی پتانسیم برای مرکبات (پرتقال محلی)- بیژن مرادی- ۱۳۷۵
۳۶. مطالعه تنوع پروتئینی ۱۶ رقم برنج ایرانی از طریق الکتروفورز SDS-PAGE و ارتباط آن با صفات کمی در مزرعه- بابک ریبعی- ۱۳۷۵
۳۷. بررسی وراثت صفات زراعی و همبستگی آن‌ها در عدس با استفاده از روش دیالل- رسول اصغری زکریا- ۱۳۷۵
۳۸. بررسی اثر تاریخ کاشت بر روی روند رشد و عملکرد چهار رقم ذرت دانه‌ای- قهرمان احمدیان- ۱۳۷۵

۳۹. تغییرات کربوهیدرات‌های ذخیره‌ای ساقه در جریان تشکیل و پرشدن دانه و مطالعه ویژگی‌های زراعی در شرایط آبیاری و خشکی بعد از گلدهی در لاین‌های ایزوژن گندم بهاره- بهمن پاسبان اسلام- ۱۳۷۵
۴۰. بررسی نمو و تغییرات قدرت بذور دو رقم عدس در تراکم‌های مختلف تحت شرایط آبی و تنفس خشکی- عادل دیاغ محمدی‌نسب- ۱۳۷۵
۴۱. بررسی روند رشد و عملکرد دو رقم عدس در تراکم‌های مختلف تحت شرایط آبی و تنفس خشکی- موسی موحدی- ۱۳۷۵
۴۲. بررسی ترجیحات غذایی شپشه دندانه‌دار (*Oryzaephilus surinamensis* L. Col., Silvanidae) روی بذور گندم، جو، برنج و ذرت- صلاح الدین کمانگر- ۱۳۷۵
۴۳. ارزیابی اثر چند سم حشره‌کش روی شته سنبرهلو *Myzus persicae* (Sulz) (Hom., Aphididae) در چند منطقه آذربایجان شرقی- مسعود تقی‌زاده اقدم- ۱۳۷۵
۴۴. کاربرد سورگوم دانه‌ای در جیره پرواری گوسفندان قزل- آرش آذرفر- ۱۳۷۵
۴۵. بررسی عوامل ژنتیکی و محیطی موثر بر وزن تولد و طول دوره آبستنی گاوهای سرابی و مطالعه صفات ساختاری در سنین مختلف- نصرالله پیرانی- ۱۳۷۵
۴۶. بررسی کمی و کیفی عضلات سینه در نیمچه‌های گوشته نر و ماده در سنین مختلف ذبح در رابطه با تغذیه سورگوم حاوی سطوح مختلف تانن و امکان جایگزینی سورگوم با ذرت- محمدرضا عبادی- ۱۳۷۵
۴۷. بررسی خواب فیزیولوژیکی چند رقم از بادام‌های تجاری- جلیل دژمپور عجب شیر- ۱۳۷۵
۴۸. بررسی اثرات بر و ازت در میوه‌بندی گلابی رقم شاه میوه کرج- حمید عبدالله- ۱۳۷۵
۴۹. شناسایی ارقام موزهای استان هرمزگان و سیستان و بلوچستان- غلامرضا دمی‌زاده- ۱۳۷۵
۵۰. تعیین مطلوب‌ترین وزن و عمق کاشت غده سیب‌زمینی با سنجش عملکرد و انجام آزمایش رشد- منوچهر قلی‌پور شهرکی- ۱۳۷۵
۵۱. مقایسه عملکرد خیار گلخانه‌ای پیوند شده روی پایه کدوی *Cucurbita ficifolia* گلخانه‌ای پیوند نشده- غلامرضا منصوری گرگر- ۱۳۷۶
۵۲. تعیین یک مدل ریاضی برای پیش‌بینی هزینه‌های تعمیراتی و نگهداری و تعیین ضرائب تعمیراتی مناسب (RF۲) برای تراکتور- محمدرضا یوسف‌زاده طاهری- ۱۳۷۶
۵۳. طراحی واحد بذرکار توان به منظور استقرار بهینه کود در خاک. ابوالفضل داودی آبادی- ۱۳۷۶
۵۴. بررسی پروتئین‌های ذخیره‌ای آندوسپرم با روش‌های A-PAGE و SDS-PAGE از نظر نحوه توارث و ارتباط آنها با کیفیت نانوایی گندم- صابر گلکاری- ۱۳۷۶
۵۵. بررسی ارتباط ایزوژیم‌ها و پروتئین‌های دانه با صفات کمی مرتبط با عملکرد در ارقام مختلف آفتابگردان- مهدی غفاری- ۱۳۷۶
۵۶. اثر کود روی و فسفر در تعادل غذایی و تشخیص کمبود در گندم دیم- ولی فیض اصل- ۱۳۷۶
۵۷. بررسی درصد صفات خودگشتنی و دگرگشتنی و انتخاب بهترین گرده دهنده در چند رقم زردآلوی تجاری- جعفر شریفی- ۱۳۷۶
۵۸. مقاومت چهار رقم انگور از *Vitis vinifera* به کلرور سدیم- رسول کنعانی نوتاش- ۱۳۷۶
۵۹. ارزیابی اثر تنفس خشکی بر روی ژنوتیپ‌های مختلف ذرت (*Zea mays* L.)- معروف خلیلی- ۱۳۷۷

۶۰. مطالعه گونه‌های زراعی پنبه از لحاظ سیتوژنتیکی و پروتئین‌های ذخیره‌ای بذر- سید یعقوب سید معصومی خیاوی-

۱۳۷۷

۶۱. ارزیابی ژرم پلاسم نخود زراعی (*Cicer arietinum L.*) برای مقاومت به خشکی- همایون کانوی- ۱۳۷۷

۶۲. مطالعه ژنتیکی توده‌های بومی سنگینک (خلر) ایران- ناصر مهنا- ۱۳۷۷

۶۳. بررسی عملکرد و اجزای عملکرد در کشت مختلط ذرت و لوبيا- علیرضا عطري- ۱۳۷۷

۶۴. بررسی روند رشد و عملکرد ارقام نخود (*Cicer arietinum L.*) در تاریخ و تراکم‌های مختلف کاشت- جلال رستگار- ۱۳۷۷

۶۵. اثرات تنفس خشکی بر پاره‌ای صفات زراعی ارقام گندم نان و گندم دوروم- محمد شریفی الحسینی- ۱۳۷۷

۶۶. بررسی کمی و کیفی کشت سورگوم و شبدر بررسیم- یعقوب راعی- ۱۳۷۷

۶۷. بررسی تاثیر کود ازته در کثار مصرف عناصر کم نیاز آهن، روی و منگنز بر کمیت و کیفیت پیاز در منطقه خسرو شهر- احمد بایبوردی- ۱۳۷۷

۶۸. بررسی اثر منابع مختلف کود ازته و نحوه کاربرد آنها بر راندمان و بازیافت ازت در برنج رقم نعمت در سه نوع خاک- علی محبوب خمامی- ۱۳۷۷

۶۹. کارائی روش‌های پیشرفت‌آماری مورد استفاده در اصلاح نژاد دام و طیور و چگونگی کاربرد آنها در اصلاح بوقلمون‌های بومی آذربایجان- صادق علیجانی- ۱۳۷۷

۷۰. تعیین میانگین درصد هم‌خونی کلنی‌های زنبور عسل *Apis mellifera L.* در استان آذربایجان‌شرقی- حسین میرزائی- ۱۳۷۷

۷۱. بررسی ارتباط سطح نیازهای مدیران آموزشی با موفقیت شغلی آنها در منطقه آموزش و پرورش سراب- حمید فرشی- ۱۳۷۷ (مرکز آموزش مدیریت دولتی تبریز).

۷۲. ارزیابی تاثیر بریدن پیاز بر روی عملکرد و کیفیت بذر پیاز خوارکی- صاحب‌الی بلندنظر- ۱۳۷۷

۷۳. بررسی قابلیت ریشه‌زایی قطعات برگ بنفسه آفریقایی در محیط‌های کشت با استفاده از مواد غیر معمول بافت (عصاره جوانه جو، دانه لوبيا، آب انگور)- سانا ز بصیرت- ۱۳۷۷

۷۴. اثر عناصر میکرو (روی و آهن) و تاثیر روزافزوون پرلیت به خاک پوششی بر عملکرد قارچ تکمه‌ای *Agaricus bisporus*- محمد رضا تقی- ۱۳۷۷

۷۵. بررسی تاثیر استفاده از ابزار ساده در تدریس نقشه برداری در فراغیری هنرجویان هنرستان‌های استان آذربایجان شرقی- حبیب رحمانی دباغ- ۱۳۷۸ (مرکز آموزش مدیریت دولتی)

۷۶. آزمون و مقایسه ۲ نوع ماشین ریزدانه کار- رضا عادلزاده- ۱۳۷۸

۷۷. بررسی خاصیت نانوایی گندم‌های بومی آذربایجان از طریق الکتروفورز پروتئین‌ها و ارتباط آن با صفات زراعی و کمی- حسین شهبازی- ۱۳۷۸

۷۸. بررسی پروتئین‌های ذخیره‌ای گندم‌های بومی آذربایجان‌غربی و ارتباط آنها با طیف پروتئینی خویشاوندان و حشی گندم- امید سفالیان- ۱۳۷۸

۷۹. اثر روش‌های مختلف خاک‌ورزی بر روی عملکرد سویا به عنوان کشت دوم- محمد بزرگ‌علی- ۱۳۷۸

۸۰. بررسی رقابت، عملکرد و اجزای عملکرد کشت مخلوط ذرت و سویا- علیرضا پیرزاده- ۱۳۷۸

۸۱. اثر فیتوهاماگلوتینین و جنین بارور نشده جو در تحول میکروسپور جو- محمد حسین نقی‌لو- ۱۳۷۸.

- ۸۲ بررسی اثر تعداد بهره‌بردار و مساحت مراتع واگذار شده بر روی وضعیت مرتع در آذربایجان شرقی- رسول رنگ‌آوران- ۱۳۷۸ (دانشگاه تربیت مدرس).
- ۸۳ تاثیر محدودیت آب بر روی برخی از شاخص‌های فیزیولوژیک و زراعی در چند رقم نخود- غلامرضا محمدی- ۱۳۷۸
- ۸۴ برآورد پارامترهای ژنتیکی و فنتیپی صفات اقتصادی وزن بدن و پشم تولیدی سالیانه در گوسفند نژاد کرمانی- حمید جعفریان دولت‌آبادی- ۱۳۷۸
- ۸۵ بررسی و شناسایی چند رقم زیتون صنعتی و رومیزی از میان توده‌های بومی زیتون در گرگان با استفاده از روش ایزو آنژیم- اشرف نانکلی- ۱۳۷۸
- ۸۶ بررسی تغییرات کیفیت بذر چند رقم سویا در مراحل مختلف رسیدگی- یوسف سهرابی- ۱۳۷۸
- ۸۷ بررسی شاخص‌های فیزیولوژیک و زراعی موثر بر عملکرد دانه در چند رقم کلزا تحت شرایط دیم گرگان- عبدالقیوم قلی‌پوری- ۱۳۷۹
- ۸۸ آنالیز ریشه ارقام سورگوم دانه‌ای در تراکم‌های مختلف کشت در شرایط آب و هوایی اهواز- غلامرضا جودی- ۱۳۷۹
- ۸۹ بررسی اثرات مصرف بر بر عملکرد و درصد روغن دانه کلزا در کشت‌های پاییزه و بهاره در منطقه خوی- فرزاد جلیلی- ۱۳۷۹
- ۹۰ مقایسه روش‌های متفاوت عصاره‌گیری منگز از خاک به منظور تعیین حد بحرانی این عناصر در مطالعات گلخانه‌ای بر روی گیاه سویا در خاک‌های جنوب و جنوب غربی استان تهران- مهناز فیض‌اله زاده- ۱۳۷۹
- ۹۱ تاثیر مخلوط باکتری *Beauveria bassiana* (Balsamo) و *Bacillus thuringiensis* Berliner و قارچ Vuillemin روی سینی مختلف لاروی سوسک کلرادو در آزمایشگاه- فرشید شبانی بروجنی- ۱۳۷۹
- ۹۲ بررسی چند شکلی آنژیمی و پروتئینی در ارقام نخود و ارتباط آن با صفات زراعی- سیروس اختیاری- ۱۳۷۹
- ۹۳ بررسی اثرات زمان‌های آبیاری و برداشت بر عملکرد کمی و کیفی گیاه چغندر قند- غلامرضا حیدری- ۱۳۸۰
- ۹۴ اثر تراکم و سطوح کود ازته بر رشد و عملکرد ارزن علوفه‌ای نوتریفید و کشت مخلوط ارزن نوتریفید و ماشک زراعی- علیرضا سیروس مهر- ۱۳۸۰
- ۹۵ بررسی تنوع ژنتیکی نشانگرهای پروتئینی در جمعیت‌های یونجه و ارتباط آنها با صفات زراعی- وحیده رضوی اهری- ۱۳۸۰
- ۹۶ بررسی گلیادین‌های دانه در گندمهای پاییزه شمال غرب کشور و ارتباط آن با کیفیت نانوائی- هدیه بدخشان- ۱۳۸۰
- ۹۷ بررسی پروتئین‌های ذخیره‌ای گندم دوروم و ارتباط آن با خویشاوندان وحشی و گندم نان- نادره طبقچی عزتی- (دانشگاه تهران).
- ۹۸ اثر قارچ‌های میکوریز VA در عملکرد، جذب عناصر Fe, Mn و غلاظت ویتامین C میوه گوجه‌فرنگی در سطوح مختلف فسفر- پریسا علیزاده- ۱۳۸۰
- ۹۹ بررسی بیلان پتابسیم در برخی زمین‌های زیر کشت گندم در جنوب آذربایجان غربی- فرخ غنی شایسته- ۱۳۸۰
- ۱۰۰ تعیین فراسنج‌های ژنتیکی و فنتیپی صفات تولیدی (وزن بدن، تولید پشم) گوسفندان ماکوئی ایستگاه شوط- محسن کهیابی اقدم- ۱۳۸۰

۱۰۱. تعیین انرژی قابل متابولیسم ضایعات ماکارونی و تاثیر استفاده از آن بر عملکرد و صفات لاشه نیمچه‌های گوشتی-  
بابک احمدی - ۱۳۸۰
۱۰۲. بررسی تاثیر منابع مختلف نیتروژن در تولید صمغ زانتوناس کامبستریس- حجه‌الله خانلارلو - ۱۳۸۰
۱۰۳. اثرات تراکم بوته بر روی زمان برداشت، عملکرد و اجزای عملکرد دو رقم پنه در ورامین- کامبیز عزیزپور - ۱۳۸۱
۱۰۴. بررسی تنوع ژنتیکی گونه‌های بادام وحشی استان اصفهان با استفاده از نشانگرهای RAPD - سعید کدخدایی - ۱۳۸۱
۱۰۵. برآورد پارامترهای ژنتیکی و فتوتیپی صفات ظاهری گاو سرابی- هومن قره‌باغی مرندی - ۱۳۸۱
۱۰۶. واکنش ژنتیپ‌های مختلف نخود زراعی به سطوح متفاوت آب و نیتروژن و همبستگی صفات زراعی با تشییت نیتروژن- حسین ملامصطفی - ۱۳۸۱
۱۰۷. بررسی پروتئین‌های ذخیره‌ای تک بذر در ارقام بومی یونجه- علیرضا پورمحمد عبدالجبار - ۱۳۸۱
۱۰۸. بررسی تنوع ژنتیکی پروتئین‌های محلول در الکل و اسید در توده‌های بومی اسپرس- مراد جعفری - ۱۳۸۱
۱۰۹. واکنش ارقام سیب‌زمینی به مقادیر متفاوت آب آبیاری- جواد حمزه‌ای - ۱۳۸۱
۱۱۰. بررسی رابطه صفات مرفولوژیکی ارقام چغندرقند با تنفس خشکی- مهدی برادران فیروزآبادی - ۱۳۸۱
۱۱۱. اثر تنفس کمبود آب بر روی صفات فیزیولوژیکی و زراعی عدس- ناهید نیاری خمسی - ۱۳۸۱
۱۱۲. ارزیابی کنترل بیولوژیکی و شیمیایی آتشک گلابی- یدالله علی‌پور - ۱۳۸۱
۱۱۳. اندازه‌گیری میزان تبخیر و تعرق ذرت علوفه‌ای با استفاده از لایسیمتر و مقایسه با مدل‌های مختلف برآورد تبخیر و تعرق در منطقه کرکج تبریز- اسماعیل اسدی - ۱۳۸۱
۱۱۴. بررسی تنوع ژنتیکی توده‌های بادام وحشی استان اصفهان از طریق الکتروفورز پروتئین‌های ذخیره بذر و برخی صفات مورفولوژیکی آن‌ها- مهرشاد زین‌العابدینی - ۱۳۸۱
۱۱۵. اثرات قارچ‌های میکوریز VA و باکتری بردی ریزوبیوم بر تنفس خشکی در سویا- قباد سلیمی - ۱۳۸۱
۱۱۶. ارائه سیستم مکانیزه کاشت کلزا: طراحی مکانیزم و ساخت- ابراهیم احمدی - ۱۳۸۱
۱۱۷. بررسی روش‌های کاهش اسید فیتیک در گندم نان و حبوبات مصرفی عمده- بهنام عباسی مقدم - ۱۳۸۱ (دانشگاه علوم پزشکی تبریز).
۱۱۸. ارزیابی خصوصیات مرفولوژیکی، زراعی و انباری پیازهای بومی ایران- مهین رفیعی‌پور - ۱۳۸۱
۱۱۹. اثر تنفس خشکی بر روی عملکرد و اجزای عملکرد سه رقم ذرت در مغان- محمد تقی آذربی کی - ۱۳۸۱
۱۲۰. بررسی اثرات متقابل میکرو ارگانیسم‌های حل کننده فسفات و باکتری در روی ریزوبیوم ژاپونیکوم بر عملکرد دانه و جذب فسفر در سویا- لعیا راشی‌پور - ۱۳۸۱
۱۲۱. تاثیر سرما و گرمای مداوم و گسیخته در سرعت جوانه‌زنی جوانه‌های مو در رقم سلطانین- فرحتناز رجب‌پور - ۱۳۸۲
۱۲۲. بررسی سطوح مختلف مونزین در پروار گوسفندان نژاد قزل به روش تغذیه‌ای Step up- خلیل صفائی - ۱۳۸۲
۱۲۳. واکنش برخی از لاین‌های اصلاح شده گندم نسبت به سطوح مختلف کود ازته و تنفس خشکی- حافظ عطائی سعدآباد - ۱۳۸۲
۱۲۴. بررسی تنوع ژنتیکی در لاین‌های جو لخت- رعنا ولی‌زاده کامران - ۱۳۸۲
۱۲۵. بررسی اثرات باکتری‌های سرماگرا روی بازده و خواص فیزیکو شیمیایی پتیرفتا و پنیر سفید ایرانی. رقیه عزتی. ۱۳۸۲

۱۲۶. بررسی اثرات تعداد سلول‌های سوماتیک روی خواص فیزیکوشیمیابی و راندمان پنیر فتا- ساناز افشار- ۱۳۸۲
۱۲۷. ارزیابی مقاومت به خشکی در ژنتیپ‌های جو لخت- گلی رخشنده- ۱۳۸۲
۱۲۸. تجزیه سیتوژنتیکی برخی از گونه‌های Onobrychis استان آذربایجان شرقی- عیسی طریفی- ۱۳۸۲
۱۲۹. خالص سازی نسبی فیتو توکسین قارچ Pyrenophora graminea و ارزیابی واکنش توده‌های بومی جو در مقابل آن- فریبا ماهر- ۱۳۸۲
۱۳۰. بررسی فرآیند تشکیل پیازک‌های هوایی Bulbilis در سیر و استفاده از پتانسیل‌های ریز ازدیادی آن‌ها- لیلا نصیری اسکوئی- ۱۳۸۲
۱۳۱. اثر چهار حشره‌کش بازدارنده ستز کیتین روی سوسک کلرادوی سیب‌زمینی- رقیه کریم‌زاده- ۱۳۸۲
۱۳۲. بررسی امکان تشدید شوندگی اثر حشره‌کش‌های ابامکتین و ایمیدا کلرپرآمید با قارچ- شهرناز عباسی- ۱۳۸۳
۱۳۳. جداسازی و شناسایی باکتری‌های لاکتیک از پنیر سنتی لیقوان- سحر نوید قاسمی- ۱۳۸۳
۱۳۴. ارزیابی ژنتیپ‌های گندم تحت تنفس شوری- عاطفه صبوری- ۱۳۸۳
۱۳۵. بررسی روابط فیلو ژنتیکی گندم و گونه‌های خویشاوند آن با استفاده از تنوع ایزوژیمی- علی‌اکبر اسدی- ۱۳۸۳
۱۳۶. بررسی تنوع ژنتیکی گندم‌های منطقه زنجان از طریق الکتروفورز گلوتین‌های با وزن مولکولی زیاد و کم و گلیادین- های ذخیره‌ای- آرش محمدی- ۱۳۸۴
۱۳۷. بررسی عوامل ایجاد کننده استرس شغلی در دانشگاه تبریز- سید صمد حسینی- ۱۳۸۴
۱۳۸. بررسی تنوع ژنتیکی ارقام پاییزه کلزا با استفاده از نشانگرهای DNA- فهیمه شایق- ۱۳۸۴
۱۳۹. بررسی وضع موجود و ارائه راهکارهای مناسب برای مکانیزاسیون کشاورزی شهرستان مراغه- صالح معرفت چلان- ۱۳۸۵
۱۴۰. بررسی ویژگی‌های ریخت شناسی، رشدی و الگوی الکتروفورزی پروتئین‌های محلول برگ در ژنتیپ‌های برتر کلزا تحت تنفس شوری- وفا فتحی- ۱۳۸۵.
۱۴۱. مطالعه زیست شناسی کنه دونقطه‌ای روی ۹ رقم گوجه فرنگی در شرایط آزمایشگاهی- شیوا اصولی- ۱۳۸۵
۱۴۲. تعیین شرایط بهینه استخراج ژلاتین از استخوان گاو به روش اسیدی و بررسی خواص کاربردی آن- افسانه صفری- ۱۳۸۶
۱۴۳. تولید کلرلا ولگاریس در مقیاس نیمه صنعتی در یک نوع فتو بیوراکتور جدید- شهرناز روحناز- ۱۳۸۶
۱۴۴. بررسی چند شکلی آنزیم‌های استراز، ملالات دهیدروژناز و کاتالاز در دو نسل یونجه سنتیک و سه رقم بومی و خارجی یونجه- مهدی مهیجی- ۱۳۸۶
۱۴۵. بررسی پدیده نرم شدگی (softening) در پنیر سفید UF- عیسی فتح الهی- ۱۳۸۶
۱۴۶. تاثیر استفاده از انتروکوکوس هایاپزوله شده از پنیر سنتی بر کیفیت پنیر سفید UF- هانیه رسولی- ۱۳۸۷
۱۴۷. بررسی اثر بازگردانی جزیی ورمی کمپوست و چای کمپوست به داخل مواد خام روی محصولات نهایی- رحیم محمدپور- ۱۳۸۷
۱۴۸. تاثیر لاکتوپاسیلوس‌های جداسازی شده از پنیر سنتی لیقوان بر کیفیت پنیر سفید UF- مهدیه حسنی- ۱۳۸۸
۱۴۹. امکان سنجی افزودن مواد آلی به داخل مواد خام در فرآیند تهیه ورمی کمپوست جهت بهبود میزان pH در بازگردانی چای کمپوست- هاجر ملا حسینی- ۱۳۸۸
۱۵۰. ارزیابی ماشین مرکب برداشت پیاز SAMON در منطقه جیرفت و کهنوج- معین مختاری ستایی- ۱۳۸۸

۱۵۱. اثر مدت پیش تیمار آبی روی قدرت گیاهچه و عملکرد دانه ارقام لوپیا چیتی - افسانه چادردوز جدی - ۱۳۸۸
۱۵۲. تاثیر رقم، رطوبت و مراحل تبدیل بر میزان ضایعات برنج در فرایند تبدیل شلتوك به برنج سفید - ابراهیم همتی - ۱۳۸۸
۱۵۳. پیش بینی مدل جدا سازی مواد در کوبنده کمباین ۶۸س سهند - علی میرزا زاده - ۱۳۸۸
۱۵۴. اثر سیمانی کننده‌ها بر دامنه رطوبتی با حداقل محدودیت در خاک با استفاده از توابع انتقالی - زهرا کاظمی - ۱۳۸۸
۱۵۵. بررسی چند شکلی سیستم‌های ایزوژیمی مختلف در گونه‌های خویشاوند گندم نان - ابراهیم زرقانی - ۱۳۸۹
۱۵۶. همدماهای جذب - واجذب آترازین و تاثیر ویژگی‌های خاک در برخی از خاک‌های شمال و شمال غرب ایران - عذرًا محمدی - ۱۳۸۹
۱۵۷. امکان سنجی بازیافت پسماندهای آلی در دانشگاه تبریز - سپیده تقی‌زاده - ۱۳۸۹
۱۵۸. مطالعه برخی پارامترهای موثر در شکست گردو تحت بارهای شبه استاتیک و ضربه ای - خسرو محمدی قرمز کالی - ۱۳۸۹
۱۵۹. مطالعه سازگاری ادوات خاکورزی و کاشت تولید داخل با تراکتورهای ساخت شرکت تراکتورسازی ایران - رضا فعله‌گری - ۱۳۸۹
۱۶۰. مدل سازی اندازه ذرات سم در سمپاشی با استفاده از شبکه‌های عصبی مصنوعی - لیلا پیمان - ۱۳۸۹
۱۶۱. تجزیه رشد سورگوم دانه‌ای (*Sorghum bicolor L.*) تحت مقادیر مختلف نیتروژن و تراکم‌های کاشت - نرگس زند - ۱۳۹۰
۱۶۲. روابط بین صفات کمی و نشانگرهای ایزوژیمی در خانواده‌های ناتنی یونجه - حسین محمدزاده جلالی - ۱۳۹۰
۱۶۳. بررسی تنوع ژنتیکی لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم نان جهت گزینش ژنو‌نوتیپ‌های برتر - محسن برادری باویل علیایی - ۱۳۹۰
۱۶۴. بررسی تنوع ژنتیکی ارقام اصلاح شده و بومی یونجه از طریق برخی صفات زراعی و نشانگرهای پروتئینی - مریم احمدی - ۱۳۹۰
۱۶۵. تحلیل بهره‌وری اقتصادی و انرژی در کشت ذرت علوفه‌ای. مطالعه موردی: استان تهران - صادق سرخیل - ۱۳۹۰
۱۶۶. شناسایی عوامل موثر در کوفتنگی توت فرنگی طی عملیات پس از برداشت - سید علی عسگریان نجف آبادی - ۱۳۹۰
۱۶۷. اثر کودهای زیستی و نیتروژنی بر برخی ویژگی‌های فیزیولوژیکی و عملکرد انسانس ریحان (در شرایط گلخانه‌ای - سمانه بخشندۀ لاریمی) - ۱۳۹۰
۱۶۸. مدل سازی ریاضی بادبردگی نازل‌های تی جت - سید حسین فتاحی - ۱۳۹۰
۱۶۹. اثر متقابل ژنو‌نوتیپ × سال در جمعیت‌های بادرنجبویه (*Melissa officinallis*) - محمد حسن رحیمی - ۱۳۹۱
۱۷۰. واکنش لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم بهاره به تنش کم آبی از نظر صفات مورفو‌لولوژیکی - حامد صدری کندجانی - ۱۳۹۱
۱۷۱. تجزیه ژنتیکی عملکرد و سایر صفات زراعی در آفتاب‌گردان - نادر عیوظ نژاد حافظ - ۱۳۹۱ (دانشگاه ارومیه)
۱۷۲. تنوع الی ژن‌های بهاره‌سازی و فتوپریود در گندم‌های بومی ایران - بهنام درخشانی - ۱۳۹۱ (دانشگاه بین‌المللی ارس)

۱۷۳. تنوع الی ژن‌های مقاومت به زنگ قهوه‌ای و نشانگرهای ریزماهواره پیوسته با ژن‌های زنگ زرد در گندم‌های بومی ایران- زهرا شرابیانلو- ۱۳۹۱ (دانشگاه بین المللی ارس)
۱۷۴. ارتباط صفات زراعی با نشانگرهای ریزماهواره در لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم- مهدیه خضرلو- ۱۳۹۲
۱۷۵. تنوع ژنتیکی ژنوتیپ‌های جو با استفاده از نشانگرهای SSR- همایون دادبه- ۱۳۹۲
۱۷۶. کنترل ژنتیکی برخی صفات در گندم نان تحت تنش شوری از طریق تجزیه میانگین نسل‌ها- آرزو بهراد فر- ۱۳۹۲
۱۷۷. ارزیابی ارقام گندم از نظر آلفاتوکوفرول تحت تنش شوری- داود سروستانی- ۱۳۹۲
۱۷۸. تجزیه پایداری لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم- معصومه خلیل زاده- ۱۳۹۳
۱۷۹. مکان‌بایی QTL‌های عملکرد دانه و اجزای آن در جمعیت لاین‌های اینبرد نوترکیب گندم نان سینا محمدی اقدم- ۱۳۹۳
۱۸۰. تجزیه پروتئوم ریشه جو تحت تنش سرما- مهتا محمدی عزا- ۱۳۹۳
۱۸۱. اثر تنش شوری و تیمار با پرولین بر الگوی نواری آنزیم‌های آنتی‌اکسیدان ارقام جو در مرحله گیاهچه‌ای- محمد بهروزی ورجوی- ۱۳۹۳
۱۸۲. بررسی بیان ژن‌های خانواده Hv TIP در جو تحت تنش شوری- رباب سلامی- ۱۳۹۳
۱۸۳. تجزیه پروتئوم برگ جو تحت تنش سرما- صابر رزاقی- ۱۳۹۵
۱۸۴. تاثیر تنش خشکی انتهای فصل بر کارآیی روی (Zn) و صفات زراعی گندم دوروم- آرزو قلی پور- ۱۳۹۵
۱۸۵. مقایسه عملکرد و برخی خصوصیات کمی و کیفی اکوتیپ‌های رایج بالنگوی شهری (قره زرک)- سهیلا عبدالی- ۱۳۹۶
۱۸۶. تجزیه میانگین نسل برای صفات زراعی و مورفولوژیکی در تلاقی ارقام گندم آرتا و ارگ تحت تنش کم آبی- سهیلا اسکندر نژاد- ۱۳۹۶
۱۸۷. برآورد پارامترهای ژنتیکی صفات ریشه و زراعی در نسل‌های حاصل از تلاقی ارقام گندم ارگ و مغان ۳ تحت تنش کمبود آب- مجید صیدی اصفهان- ۱۳۹۸
۱۸۸. وراثت صفات مربوط به ریشه ذرت در شرایط تنش کم آبی- رعنا عزتی- ۱۳۹۹

## ب-دوره دکتری (۵۰ مورد)

- فون کنه‌های مزارع پنبه دشت مغان و ارزیابی اثرات صفات مورفولوژیک ارقام مختلف پنبه در واکنش‌های بیولوژیک کنه دو نقطه‌ای- کریم حداد ایرانی نژاد- ۱۳۷۷ (دانشگاه تربیت مدرس).
- شبیه‌سازی رشد و عملکرد در گیاه نخود- افشین سلطانی- ۱۳۷۸
- ارزیابی شاخص‌های فیزیولوژیک برای گزینش ارقام مقاوم به خشکی کلزا- بهمن پاسبان اسلام- ۱۳۷۹
- آزمون پلی‌کراس و تعیین شاخص‌های گزینش مناسب در یونجه- حسن منیری فر- ۱۳۷۹
- اثر تنش خشکی بر روی فنولوژی، روابط آبی، رشد، عملکرد و کیفیت محصول کلزا- فریبرز شکاری- ۱۳۸۰
- تعیین شاخص‌های فیزیولوژیکی موثر در گزینش رگه‌های مقاوم به خشکی در چغندرقند- رحیم محمدیان- ۱۳۸۰
- اثرات شوری در تحریک ذخایر بذر، رشد و عملکرد کمی و کیفی ارقام نخود- منوچهر قلی پور- ۱۳۸۰
- اکولوژی اجتماع گیاهی سویا و سورگوم- عادل دباغ محمدی نسب- ۱۳۸۱
- پژوهش در سیستمهای مورفوژنز در دامنه شمالی سبلان و شکل‌گیری انباشتی مشگین شهر- علی دلال اوغلی- ۱۳۸۱

۱۰. پژوهش در مسائل ژئومورفولوژی دامنهای شمالی کوه بزقوش و دشت ابناشتی سراب- فریبا کرمی - ۱۳۸۱
۱۱. ارزیابی صفات و شاخصهای فیزیولوژیک عدس تحت تنش خشکی- علی حاتمی - ۱۳۸۲
۱۲. مطالعه تنوع ژنتیک در گونه‌های جنس آژپلوپس‌های (*Aegilops*) شمالغرب ایران از طریق روش‌های نواربندی کروموزومی و الکتروفورز ایزوژیم‌ها- رسول اصغری زکریا - ۱۳۸۲
۱۳. تجزیه QTL کنترل کننده صفات دانه در ارقام برنج ایرانی- بابک ربیعی - ۱۳۸۲
۱۴. تجزیه و تحلیل سری‌های زمانی نفوذ و توزیع زمانی- مکانی جریان سطحی در آبیاری جویچه‌ای- ابوالفضل ناصری - ۱۳۸۳
۱۵. مطالعه تاثیر عوامل اقلیمی بر روی بارندگی‌ها و تحلیل دوره‌های خشکی در شمال غرب ایران- رشید سعیدآبادی - ۱۳۸۳
۱۶. شناسایی نشانگرهای مولکولی مرتبط با ژن‌های کنترل کننده مقاومت به بیماری بلاستی فوزاریومی سنبله در گندم- عبدالله نجفی - ۱۳۸۵
۱۷. شناسایی مارکرهای مولکولی مرتبط با مقاومت به سرما در گندم نان- امید سفالیان - ۱۳۸۶
۱۸. بررسی اثرات اکوفیزیولوژیک تداخل علف‌های هرز بر روی عملکرد کیفی و کمی ارقام پاییزه کلزا- جواد حمزه‌ای - ۱۳۸۶
۱۹. اثرات تراکم و دوره‌های تداخل تاج خروس بر روی عملکرد و کیفیت دو رقم چغندر قند- غلامرضا حیدری - ۱۳۸۶
۲۰. اثرات نقشه مفهومی (ساخت و ارایه) و ویژگی‌های ورودی فرآگیران بر بازده‌های شناختی- عاطفی یادگیری زیست‌شناسی- جواد مصرا آبادی - ۱۳۸۶
۲۱. تاثیر باز اندیشی بر تفکر انتقادی دانشجو معلمان و طراحی روش مناسب باز اندیشی برای پرورش مهارت تفکر انتقادی آن‌ها- رحیم بدرا گرگری - ۱۳۸۷
۲۲. تاثیر روش‌های مختلف آموزش مهارت‌های اجتماعی در کاهش پرخاشگری و افزایش مهارت‌های اجتماعی کودکان پیش‌دبستانی عادی و پرخاشگر- شهرام واحدی - ۱۳۸۷
۲۳. اثرات اکوفیزیولوژیک مقادیر مختلف نیتروژن بر روی دوره بحرانی تداخل علف‌های هرز و عملکرد کمی و کیفی سویا- جلیل شفق کلوانق - ۱۳۸۷
۲۴. ارزیابی برخی صفات فیزیولوژیک و عملکرد عدس تحت شرایط آبیاری محدود، در واکنش به انواع پیش‌تیمار بذر- علی اصغر علیلو - ۱۳۸۷

۲۵. بررسی تنوع گونه‌ای نماتدهای بیمارگر حشرات Steinernema و Heterorhabditis از ویژگی‌های ریخت شناختی، ریخت سنجی و الگوی PCR-RFLP ناحیه ITS-rDNA - ناصر عیوضیان کاری - ۱۳۸۷.
۲۶. کاربرد کود و کتلر سوسک کلرادوی سیب زمینی در قالب زراعت ارگانیک - مرتضی برمکی - ۱۳۸۷
۲۷. تعیین روابط خویشاوندی و تنوع ژنتیکی در زعفران زراعی و سایر گونه‌های جنس Crocus ایران با استفاده از روش‌های مولکولی - سید سیامک علوی کیا - ۱۳۸۷
۲۸. بررسی مولکولی مقاومت به زنگ زرد در گندم نان - هدیه بدخشنان - ۱۳۸۷
۲۹. ارزیابی کمی و کیفی علوفه در کشت مخلوط ذرت با چند لگوم در کشت دوم - عبدالله جوانمرد - ۱۳۸۸
۳۰. برآورد اثر ژن‌ها بر بعضی از صفات مورفولوژیکی و کیفی برنج - پیمان شریفی (دانشگاه تربیت مدرس) - ۱۳۸۸
۳۱. مقایسه واکنش به شوری دو رقم حساس و مقاوم گندم دوروم بهاره با استفاده از برخی متغیرهای زراعی، فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی - کامبیز عزیزپور - ۱۳۸۸
۳۲. ارزیابی جذب عناصر غذایی در گیاهان و تجمع روغن و پروتئین در دانه‌های سه رقم سویا تحت تنش شوری - مینو طایفه نوری - ۱۳۸۸
۳۳. ارزیابی کشت مخلوط سیب زمینی و لوبیا چیتی در روش‌های کاشت جایگزینی و افزایشی - علی نصراله زاده - ۱۳۸۸
۳۴. مطالعه تجربی و عددی فرآیندهای مرتبط با خشک کردن سیب با استفاده از خشک کن‌های همرفتی - میر صادق سیدلو هریس - ۱۳۸۸
۳۵. بررسی سازوکار کوفتنگی در انتقال مکانیزه میوه هلو: مدل سازی ریاضی هلو در جعبه با استفاده از روش المان گستته - ابراهیم احمدی - ۱۳۸۸
۳۶. بررسی ویژگی‌های بستر بذر ایجاد شده به وسیله شیار باز کن‌های No-Tillage بر سبز شدن ذرت و استخراج مدل ریاضی آن - اسماعیل صیدی - ۱۳۸۸
۳۷. ارزیابی رشد و عملکرد گیاهان حاصل از بذرهای با فرسودگی متفاوت ذرت تحت تنش کم آبی - بهاره دلیل - ۱۳۹۱
۳۸. اثر پرتو گاما بر مراحل مختلف زیستی کنه تارتن دو لکه‌ای Tetranychus urticae Koch روی گل‌های داودی و گلایول صادراتی: الگویی برای آفت‌زدایی محصولات کشاورزی در قرنطینه‌ها - شیوا اصولی - ۱۳۹۱
۳۹. تعیین پارامترهای طراحی برای ماشین‌های مورد استفاده در یک روش نوین برداشت دو مرحله‌ای پیاز - محسن حیدری سلطان‌آبادی - ۱۳۹۱
۴۰. درجه بندی خرما بر اساس مراحل مختلف رسیدگی با استفاده از ماشین بینایی - راضیه پوردربانی - ۱۳۹۱

۴۱. بررسی فونستیک کنه‌های بالا خانواده Eriophyoidea (Acari: Trombidiformes) و روابط خویشاوندی بین گونه‌ای آن‌ها براساس ویژگی‌های ریخت شناسی با استفاده از روش‌های آماری چند متغیره در جنوب غربی استان آذربایجان شرقی - پریسا لطف اللهی - ۱۳۹۲

۴۲۰. شناسایی نواحی ژئومی کنترل کننده صفات درگیر در تحمل خشکی در گندم نان با استفاده از نشانگرهای ریزماهواره- مجتبی نورآبین- ۱۳۹۲

<sup>۴۳</sup>. شناسائی QTL‌های صفات مرتبط با مالت در دانه جو تحت تنش کمبود آب- معروف خلیلی - ۱۳۹۲

۴۴. ارزیابی ساختار جوامع میکروبی متاثر از شوری و پوشش گیاهی با استفاده از بیومارکرهای لیپیدی در خاک‌های زراعی و شورزارهای دشت تبریز- محسن برین- ۱۳۹۲

<sup>۴۵</sup> . برخی واکنش‌های فیزیولوژیکی سویا به کمبودهای نور و آب در مراحل مختلف رشد و نمو- جواد بخشی - ۱۳۹۲

۴۶. تنوع الی زن‌های ورنالیزاسیون، ساختار ژنتیکی و تهیه نقشه عدم تعادل پیوستگی نشانگرهای SSR در گندم‌های بومی ایران-الهام زارعی- ۱۳۹۴

۴۷. تنوع ژنتیکی و ساختار جمعیت گونه‌های *Triticum boeticum* و *Triticum urartu* با انشانگرهای *IRAP* و *REMAP* و تعیین ارتباط آن‌ها با صفات مورفولوژیک-مژگان تبریزی وند-۱۳۹۵

۴۸- تجزیه میانگین نسل‌ها برای محتوای Zn دانه و صفات زراعی و فیزیولوژیکی در تلاقيهای ارقام گندم نوید × الوند و نوید × روشن - حسین عباسی هولاسو - ۱۳۹۷

۴۹. طراحی، ساخت و ارزیابی سامانه اندازه‌گیری برخط افت دماغه کمباین غلات- راحله فدوی - ۱۳۹۷

۵۰. ارزیابی گونه‌های ژرم پلاسمی گندم در پاسخ به تنش‌های خشکی و شوری با استفاده از روش‌های کلاسیک و مولکولی-علیرضا پور ابوقداره-۱۳۹۷

برگزاری کارگاه‌های آموزشی

۱۳۸۳ کاربرد روش‌های آماری پیشرفته در زنگنه و اصلاح نباتات مولکولی: دانشگاه تبریز.

۲. مقدم، محمد. ۱۳۸۴. روش تحقیق در امور محیط زیست. کارگاه منطقه‌ای تحقیقاتی و آموزشی محیط‌زیست شمال غرب کشور. اداره کا، حفاظت محیط‌زیست آذربایجان شرقی.

۳. مقدم، محمد. ۱۳۸۷. روش‌های آماری طراحی آزمایش‌ها و بهینه سازی در بیوتکنولوژی- دوره مقدماتی. پژوهشگاه مل مهندسی دستک و زیست فناوری، تهران.

۴. مقدم، محمد و نوروزی، مجید. ۱۳۹۱. تجزیه و تحلیل آماری در پژوهش‌های کشاورزی. دوازدهمین کنگره علوم زراعت، ماه لار، ناشر انجمن ایرانی آشپردازی و نان‌دانشگاه آزاد اسلامی - ک-

5. Moghaddam, M. and Sorkhi Lalelo, B. 2012. Biometrics in plant breeding – ICARDA and Iran Regional Workshop. <http://www.icarda.org/blog/whats-new-on-icarda-archive-22#sthash.tRYcSn0y.dpu>

### سخنرانی‌های علمی و دوره‌های آموزشی

۱. مروری بر تجزیه مركب و تجزیه پایداری. ۲۹ آذر ۱۳۷۳. دانشکده کشاورزی دانشگاه تهران.
۲. اثر متقابل ژنتیپ با محیط. ۲۸ آذر ۱۳۷۳. دانشکده کشاورزی دانشگاه زنجان
۳. آزمون‌های غیر پارامتری و کاربرد آن‌ها. شهریور ۱۳۷۶. اولین کنفرانس علمی - دانشجویی رشته کشاورزی، دانشگاه آزاد اسلامی اردبیل.
۴. نقش علم آمار در تحقیقات گیاه‌پزشکی. بهمن ۱۳۷۹ الی اردیبهشت ۱۳۸۰. موسسات تحقیقات آفات و بیماری‌های گیاهی، تهران.
۵. دوره تكمیلی آمار و طرح‌های آزمایشی برای پژوهندگان مراکز تحقیقات کشاورزی تبریز، ارومیه و مغان. اسفند ۱۳۶۶.
۶. دوره آموزشی اصلاح نژاد ذرت برای کارشناسان و مروجان استان آذربایجان شرقی و غربی، زنجان و سازمان عمران قزوین. مرداد و شهریور ۱۳۶۹.
۷. دوره آموزشی طرح آزمایشی برای پژوهندگان و اعضای هیات علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه بذر چغندر قند. بهمن ماه ۱۳۸۶.
۸. دوره آموزشی کاربرد روش‌های آماری چند متغیره در تجزیه پایداری برای پژوهندگان و اعضای هیات علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر. تابستان ۱۳۸۸.

### عضویت در مجتمع علمی داخلی و خارجی

۱. رئیس انجمن علوم زراعی ایران. از ۱۳۷۲ تا ۱۳۷۳
۲. رئیس انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. از شهریور ۱۳۷۳ تا شهریور ۱۳۷۵
۳. عضو انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران
۴. عضو کارگروه آموزش انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران
۵. عضو EUCARPIA (انجمن اروپایی تحقیقات اصلاح نباتات)
۶. عضو انجمن بیوتکنولوژی ایران
۷. عضو انجمن ژنتیک ایران
۸. عضو هیات موسس انجمن بیوتکنولوژی استان آذربایجان شرقی (شاخه انجمن بیوتکنولوژی ایران)
۹. عضو نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی کشور
۱۰. عضو جامعه استادان نمونه کشور

## سردییر مجلات علمی پژوهشی

سردییر مجله علمی- پژوهشی **Journal of Plant Physiology and Breeding** از شهریور ۱۳۸۸ تاکنون

## عضویت در هیات تحریریه مجلات علمی

۱. عضو هیات تحریریه مجله دانش کشاورزی از اسفند ۱۳۷۱ تا اسفند ۱۳۸۸
۲. عضو هیات تحریریه مجله تربیت مدرس از فروردین ۱۳۷۸ تا ۱۳۸۲
۳. عضو هیات تحریریه مجله چغendarقد از ۱۳۸۴ تاکنون
۴. ویراستار علمی مجله دانش کشاورزی از بهار ۱۳۸۵ تا اسفند خرداد ۱۳۸۸
۵. عضو هیات تحریریه مجله علوم زراعی ایران از دی ۱۳۸۵ تاکنون
۶. عضو هیات تحریریه مجله نهال و بذر از بهمن ۱۳۸۶ تا مرداد ۱۳۹۹
۷. عضو هیات تحریریه مجله علمی- پژوهشی **Journal of Plant Physiology and Breeding** از شهریور ۱۳۸۸ تاکنون

## داوری مقالات در مجلات علمی پژوهشی

- ۱- بیش از ۷۰۰ مورد در مجلات دانش کشاورزی، علوم کشاورزی ایران، علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، علوم و صنایع کشاورزی، نهال و بذر، پژوهش کشاورزی، فصلنامه دانشور، مجله علمی کشاورزی، علوم زراعی ایران، بیابان، چغendar قند، علوم کشاورزی دانشگاه آزاد تبریز، علوم محیطی، JAST Iran Agricultural Research و کنگره‌های علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.
- ۲- داور مقالات در مجلات بین المللی SABRAO Journal of Breeding and Genetics در فیلیپین و Indian Journal of Science and Technology در هندوستان

## ارزیابی و داوری طرح‌های پژوهشی

بیش از ۱۶۰ مورد

## داوری کتب

۹ مورد

## شرکت در برگزاری کنگره‌ها و نمایشگاه‌ها

۱. عضو کمیته علمی سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران در سال ۱۳۷۳
۲. قائم مقام دبیر و مدیر اجرایی سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران در سال ۱۳۷۳
۳. عضو کمیته بررسی پیشنهادات و تنظیم قطعنامه و مسئول گروه کاری اصلاح نباتات چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران در سال ۱۳۷۵
۴. عضو کمیته علمی اولین کنفرانس علمی - دانشجویی رشته کشاورزی در دانشگاه آزاد اسلامی واحد اردبیل در سال ۱۳۷۶
۵. عضو کمیته علمی پنجمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران در سال ۱۳۷۷
۶. عضو کمیته علمی اولین کنفرانس علمی - دانشجویی رشته کشاورزی، دانشگاه آزاد اسلامی اردبیل در سال ۱۳۷۶
۷. عضو کمیته علمی کنفرانس سراسری محیط زیست و پیامدهای آلودگی آن در زندگی در سال ۱۳۷۸
۸. عضو کمیته علمی هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران در سال ۱۳۸۱
۹. عضو کمیته داوران هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران در سال ۱۳۸۳
۱۰. عضو کمیته داوران نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران در سال ۱۳۸۵
۱۱. عضو کمیته علمی اولین نمایشگاه بین‌المللی فناوری‌های پیشرفته ایران از پاییز ۱۳۸۳ تا اردیبهشت ۱۳۸۴
۱۲. عضو ستاد هماهنگی برگزاری اولین نمایشگاه بین‌المللی فناوری‌های پیشرفته ایران و کنفرانس‌های علمی جانبی از پاییز ۱۳۸۳ تا اردیبهشت ۱۳۸۴
۱۳. عضو کمیته داوری در دومین همایش گیاهان دارویی. دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه شاهد. بهمن ۱۳۸۳
۱۴. عضو کمیته داوران شاخه ژنتیک گیاهی دهمین کنگره ژنتیک ایران در سال ۱۳۸۷
۱۵. عضو کمیته علمی دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران از بهمن ۱۳۸۶ تا شهریور ۱۳۸۷
۱۶. دبیر علمی دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران از دی ۱۳۸۶ تا شهریور ۱۳۸۷
۱۷. رئیس کمیته راهبردی دانشگاه تبریز در نمایشگاه جامع دستاورهای ۳۰ ساله وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از آبان ۱۳۸۷ تا دی ۱۳۸۷
۱۸. عضو کمیته برگزاری همایش شصتمین سالگرد تاسیس دانشگاه تبریز از دی ۱۳۸۶ تا ۱۳۸۸
۱۹. عضو کمیته علمی یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران از شهریور ۱۳۸۸ تا شهریور ۱۳۸۹
۲۰. عضو کمیته علمی دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران از مهر ۱۳۹۰ تا شهریور ۱۳۹۱
۲۱. عضو کمیته علمی سیزدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران از مهر ۱۳۹۲ تا شهریور ۱۳۹۳
۲۲. عضو کمیته علمی هفتادمین سالگرد تاسیس دانشگاه تبریز از مهر ۱۳۹۶ تا دی ۱۳۹۶

## ۲۳. جوايز، نشان‌ها و مдал‌ها

۱. فرهیخته ممتاز رشته مهندسی زراعت و اصلاح نباتات در سال ۱۳۵۳ و دریافت مdal درجه یک فرهنگ
۲. لوح تقدیر انجمن گاما، سیگما، دلتای امریکا در سال ۱۳۵۶ برای فعالیت‌های علمی در زمان دانشجویی
۳. لوح تقدیر رئیس دانشگاه تبریز به مناسبت کیفیت درخشنان آموزشی در سال ۱۳۶۸
۴. لوح تقدیر رئیس دانشگاه تبریز برای فعالیت‌های پژوهشی در سال ۱۳۷۰
۵. لوح تقدیر رئیس دانشگاه تبریز برای فعالیت‌های پژوهشی در سال ۱۳۷۱
۶. لوح تقدیر رئیس دانشگاه تبریز به مناسبت فعالیت‌های پژوهشی در سال ۱۳۷۲
۷. لوح تقدیر معاون پژوهشی دانشگاه برای برگزاری سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات کشور به عنوان مدیر اجرایی کنگره در دانشگاه تبریز در سال ۱۳۷۳
۸. لوح تقدیر رئیس دانشگاه تبریز برای فعالیت‌های پژوهشی در سال ۱۳۷۳
۹. لوح تقدیر رئیس دانشگاه تبریز به مناسبت فعالیت‌های پژوهشی در سال ۱۳۷۴
۱۰. لوح تقدیر رئیس دانشگاه تبریز برای فعالیت‌های پژوهشی در سال ۱۳۷۵
۱۱. لوح تقدیر کتاب سال دانشگاه تهران در سال ۱۳۷۷ به مناسبت ترجمه کتاب آشنایی با ژنتیک کمی
۱۲. لوح تقدیر رئیس دانشگاه تبریز برای فعالیت‌های تحقیقاتی در سال ۱۳۷۹
۱۳. لوح تقدیر کتاب قابل تقدیر دانشگاه تهران در سال ۱۳۸۰ به مناسبت ترجمه کتاب اصلاح سبزی
۱۴. پژوهشگر نمونه دانشگاه تبریز در سال ۱۳۸۰
۱۵. استاد نمونه کشور در رشته کشاورزی در سال ۱۳۸۱
۱۶. پژوهشگر منتخب دانشکده کشاورزی در سال ۱۳۸۲
۱۷. پژوهشگر نمونه استان آذربایجان شرقی در سال ۱۳۸۲
۱۸. لوح تقدیر استانداری آذربایجان شرقی در سال ۱۳۸۲ به مناسبت تلاش برای گسترش بیوتکنولوژی در استان.
۱۹. لوح تقدیر استاندار آذربایجان شرقی در سال ۱۳۸۴ به مناسبت برگزاری موفقیت آمیز اولین نمایشگاه بین المللی فناوری‌های پیشرفته ایران. نمایشگاه بین المللی تبریز.
۲۰. پژوهشگر برتر دانشگاه تبریز در سال ۱۳۸۴
۲۱. لوح تقدیر وزارت علوم تحقیقات و فناوری در سال ۱۳۸۶ به مناسبت معرفی قطب علمی اصلاح مولکولی غلات به عنوان "قطب برتر کشور"
۲۲. محقق نمونه سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی کشور در سال ۱۳۸۷

۲۳. لوح تقدیر رئیس دانشگاه تبریز در سال ۱۳۸۷ به مناسبت مشارکت در احرار مقام اول نمایشگاه جامع دست آوردهای سی ساله وزارت علوم در بین دانشگاه‌های کشور به عنوان رئیس ستاد راهبردی حضور در نمایشگاه مذکور
۲۴. لوح تقدیر رئیس انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران به مناسبت برگزاری موفقیت آمیز دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران در سال ۱۳۸۷ به عنوان دبیر علمی کنگره
۲۵. استاد نمونه گروه زراعت و اصلاح نباتات در سال ۱۳۸۸
۲۶. تندیس افتخار انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران به مناسبت دریافت عنوان فرد تاثیر گذار در رشته زراعت و اصلاح نباتات ایران همزمان با برگزاری یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران در سال ۱۳۸۹
۲۷. لوح سپاس انجمن ژنتیک ایران به مناسبت دریافت عنوان پیشکسوت ژنتیک گیاهی همزمان با برگزاری دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران در سال
۲۸. کسب عنوان نخج ایران از سوی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام در سال ۱۳۹۱
۲۹. کسب عنوان نخج ایران از سوی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام در سال ۱۳۹۲
۳۰. کسب عنوان دانشمند برتر حوزه علوم کشاورزی ایران از سوی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام در سال ۱۳۹۲

## فعالیت‌های اجرایی

### الف - پست‌های اجرایی

۱. مدیر گروه زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه تبریز. از مرداد ماه ۱۳۶۱ تا اسفند ماه ۱۳۶۲
۲. معاون گروه زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه تبریز. از اسفند ماه ۱۳۶۲ تا اسفند ماه ۱۳۶۴
۳. معاون آموزشی دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز. از اسفند ماه ۱۳۶۴ تا مهر ماه ۱۳۶۷
۴. مدیر تحصیلات تکمیلی دانشگاه، دانشگاه تبریز. از آبان ماه ۱۳۷۴ تا شهریور ماه ۱۳۸۰
۵. معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه، دانشگاه تبریز. از شهریور ماه ۱۳۸۰ تا آبان ماه ۱۳۸۰
۶. معاون تحصیلات تکمیلی دانشگاه، دانشگاه تبریز. از آبان ماه ۱۳۸۰ تا مهر ماه ۱۳۸۴
۷. معاون پژوهش و فناوری دانشگاه تبریز. از بهمن ۱۳۹۲ تا دی ۱۳۹۶
۸. مشاور استاندار آذربایجان شرقی در امور بیوتکنولوژی، از ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۴
۹. مدیر گروه زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه تبریز، از اسفند ماه ۱۳۸۴ تا اسفند ماه ۱۳۸۶
۱۰. مدیر گروه بهنرآموزی و بیوتکنولوژی گیاهی، دانشگاه تبریز، از اردیبهشت ماه ۱۳۹۲ تا اردیبهشت ۱۳۹۴

### ب - شرکت در کمیته‌ها و شوراهای

۱. نماینده وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری در کارگروه تولید بذر سبزی و صیفی کشور از آبان ۱۳۹۸ تاکنون
۲. نماینده وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری در هیات ممیزه دانشگاه صنعتی سهند از دی ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۷
۳. نماینده وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری در هیات ممیزه دانشگاه ارومیه از بهمن ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۵
۴. عضو شورای دانشگاه تبریز. از دی ماه ۱۳۷۴ تامهر ۱۳۸۴ و از بهمن ۱۳۹۲ تا دی ۱۳۹۶
۵. عضو هیات ممیزه دانشگاه تبریز. از اسفند ماه ۱۳۷۵ تا بهمن ۱۳۸۶ و از بهمن ۱۳۹۲ تا دی ۱۳۹۶
۶. عضو هیات ممیزه دانشگاه شهید مدنی آذربایجان از ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۵
۷. عضو هیات امنی دانشگاه تبریز از فروردین ۱۳۹۳ تا دی ۱۳۹۶
۸. عضو هیات امنی دانشگاه تبریز از ۱۳۹۷ تاکنون
۹. عضو کمیسیون دائمی هیات امنی دانشگاه تبریز از فروردین ۱۳۹۳ تا دی ۱۳۹۶
۱۰. عضو کمیسیون دائمی هیات امنی دانشگاه شهید مدنی آذربایجان از اول ۱۳۹۶ تاکنون
۱۱. دبیر و عضو کمیته تخصصی کشاورزی هیات ممیزه دانشگاه تبریز از فروردین ماه ۱۳۷۶ تا دی ماه ۱۳۸۶
۱۲. عضو شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه تبریز. از مهر ماه ۱۳۷۱ تا مهر ۱۳۸۴
۱۳. عضو کمیسیون آموزشی دانشگاه تبریز. از فروردین ماه ۱۳۶۵ تا مهر ماه ۱۳۶۷
۱۴. عضو شورای آموزشی دانشگاه تبریز. از آبان ۱۳۸۰ تا مهر ۱۳۸۴
۱۵. عضو شورای پژوهشی دانشگاه تبریز. از آبان ماه ۱۳۸۰ تا مهر ۱۳۸۴ و از بهمن ۱۳۹۲ تا دی ۱۳۹۶
۱۶. عضو شورای انتشارات دانشگاه تبریز. از آبان ۱۳۹۲ تا دی ۱۳۹۶
۱۷. عضو ستاد زیست فناوری استان آذربایجان شرقی از آبان ۱۳۹۳ تا دی ۱۳۹۳
۱۸. رئیس کمیته زیست فناوری استان آذربایجان شرقی از آبان ۱۳۹۳ تا دی ۱۳۹۳
۱۹. رئیس کمیته علمی دومین نمایشگاه توانمندی‌های فناوری‌های نوین استان آذربایجان شرقی از اسفند ۱۳۹۲ تا خرداد ۱۳۹۳
۲۰. عضو کمیته اجرایی ستاد توسعه اقتصاد دانش بنیان استان آذربایجان شرقی از آذر ۱۳۹۳ تا دی ۱۳۹۶
۲۱. عضو حقوقی کمیسیون نظام اطلاع رسانی علم و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از اسفند ۱۳۹۲ تا دی ۱۳۹۴
۲۲. عضو کارگروه‌های تخصصی نظارت و ارزیابی بردانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی
۲۳. رئیس کمیته کارآفرینی دانشگاه تبریز از اردیبهشت ۱۳۹۳ تا دی ۱۳۹۶
۲۴. نماینده رئیس دانشگاه در کمیته ترقیات پایه اعضای هیات علمی آموزشی و پژوهشی دانشگاه تبریز از اسفند ۱۳۹۲ تا دی ۱۳۹۶
۲۵. رئیس کارگروه استانی شبکه شاعا در استان آذربایجان شرقی از آذر ۱۳۹۳ تا دی ۱۳۹۶
۲۶. دبیر شبکه معاونین پژوهش و فناوری شمال غرب کشور از اسفند ۱۳۹۲ تا دی ۱۳۹۶

۲۷. نماینده دانشگاه تبریز در مرکز نشر دانشگاهی. از خرداد ماه ۱۳۶۰ تا شهریور ماه ۱۳۶۱
۲۸. عضو هیات مدیره انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. از شهریور ماه ۱۳۷۳ تا شهریور ماه ۱۳۷۵
۲۹. عضو مجمع عمومی شورای مرکزی نظام مهندسی کشاورزی کشور. از ۱۳۸۱ تا ۱۳۸۴
۳۰. عضو شورای استانی نظام مهندسی کشاورزی. از ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۴
۳۱. دبیر کمیته بیوتکنولوژی استان آذربایجان شرقی از ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۴
۳۲. عضو کارگروه پژوهش، آمار و فناوری اطلاعات استان آذربایجان شرقی از ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۴
۳۳. عضو کمیسیون بررسی موارد خاص دانشجویی دانشگاه تبریز. از فروردین ماه ۱۳۷۵ تا مهر ۱۳۸۴
۳۴. عضو کمیته برنامه‌ریزی آموزشی دانشگاه تبریز. از ۱۳۶۹ تا مهر ۱۳۸۴
۳۵. عضو کمیته برنامه‌ریزی تحصیلات تکمیلی دانشگاه تبریز. از تیر ماه ۱۳۸۰ تا مهر ۱۳۸۴
۳۶. عضو کمیته نظارت بر طرح‌های ملی دانشگاه تبریز. از اردیبهشت ۱۳۷۹ تاکنون
۳۷. عضو کمیته ترقیات پایه دانشگاه تبریز. از فروردین ماه ۱۳۸۲ تا مهر ۱۳۸۴
۳۸. عضو هیات عالی نظارت گروه کشاورزی آزمون کارشناسی ارشد ناپیوسته و دکتری اعزام به خارج. از فروردین ۱۳۶۸ تا بهمن ۱۳۶۸
۳۹. عضو شورای استعدادهای درخشان دانشگاه تبریز. از دی ماه ۱۳۸۰ تا مهر ۱۳۸۴
۴۰. عضو شورای پژوهشی امنیت غذا و تغذیه دانشگاه علوم پزشکی تبریز از ۱۳۸۱ تا ۱۳۸۸.
۴۱. عضو شورای نظارت و ارزیابی دانشگاه تبریز از ۱۳۸۲ تا مهر ۱۳۸۴
۴۲. عضو کمیته تخصصی آموزش و تحقیقات نظام مهندسی کشاورزی استان آذربایجان شرقی. از ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۳
۴۳. عضو کمیته برگزاری کارگاه‌های آموزشی دانشگاه تبریز. از مهر ماه ۱۳۸۰ تا مهر ۱۳۸۴
۴۴. عضو شورای کامپیوتر دانشگاه تبریز. از آبان ماه ۱۳۷۴ تا مهر ماه ۱۳۷۵
۴۵. عضو شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز. از اسفند ۱۳۶۷ تا بهمن ۱۳۶۹ و از شهریور ۱۳۷۴ تا آبان ماه ۱۳۷۱
۴۶. عضو کمیته پژوهشی دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز. از مهر ۱۳۶۸ تا مهر ۱۳۷۰
۴۷. عضو شورای کتابخانه دانشکده کشاورزی. از فروردین ۱۳۶۱ تا فروردین ۱۳۶۳
۴۸. عضو کمیته نظارت بر کارآموزی دانشجویان دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز. از اردیبهشت ۱۳۶۱ تا مهر ۱۳۶۱
۴۹. عضو شورای اجرایی گروه زراعت و اصلاح نباتات دانشگاه تبریز. از اسفند ۱۳۶۶ تا خرداد ۱۳۶۹
۵۰. عضو کمیته تحصیلات تکمیلی گروه زراعت و اصلاح نباتات دانشگاه تبریز. از اسفند ۱۳۶۸ تاکنون
۵۱. عضو کمیته تحصیلات تکمیلی گروه علوم و صنایع غذایی دانشگاه تبریز. از ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۴

۵۲. عضو کمیته تحصیلات تکمیلی گروه ماشین های کشاورزی دانشگاه تبریز. از دی ۱۳۷۵ تا ۱۳۹۲
۵۳. عضو کمیته تحصیلات تکمیلی گروه آبیاری دانشگاه تبریز. از مهر ۱۳۷۶ تا مهر ۱۳۸۳
۵۴. عضو کمیته تحصیلات تکمیلی گروه اقتصاد کشاورزی دانشگاه تبریز از آبان ۱۳۸۳ تا ۱۳۸۵
۵۵. عضو کمیته برنامه ریزی تحقیقات و آموزش اداره کل کشاورزی استان آذربایجان شرقی از آبان ۱۳۶۰ تا مهر ۱۳۶۲
۵۶. عضو کمیته تخصصی بررسی برنامه دوره دکتری اصلاح نباتات کشور. تیرماه ۱۳۶۸
۵۷. عضو کمیته تخصصی کارشناسی گروه زراعت و اصلاح نباتات. از فروردین ۱۳۷۲ تا فروردین ۱۳۷۳
۵۸. عضو کمیته آزمون علمی کارشناسان ارشد رشته اصلاح نباتات موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر. از تیر ۱۳۷۵ تا اسفند ۱۳۷۹
۵۹. عضو قطب علمی اصلاح نباتات مولکولی دانشگاه تبریز، برگزیده شده توسط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۰
۶۰. عضو علی البدل هیات بدوي رسیدگی به تخلفات کارکنان اداری دانشگاه تبریز- از ۱۲/۱۷/۱۳۸۲ تا ۱۳۸۶
۶۱. عضو هسته مرکزی قطب علمی اصلاح مولکولی غلات دانشگاه تبریز، برگزیده شده توسط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از ۱۳۹۶ تا ۱۳۸۴
۶۲. عضو کمیته داوری طرح های تحقیقاتی(بخش کشاورزی) کار گروه آب، کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان شرقی از آبان ۱۳۸۴ تا بهمن ۱۳۸۴
۶۳. رئیس کمیته اجرایی دومین دوره انتخابات اعضای شورای استانی آذربایجان شرقی، سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی کشور، از آذر ۱۳۸۴ تا اردیبهشت ۱۳۸۵
۶۴. عضو کمیته آموزش انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران از دی ۱۳۸۵ تا ۱۳۹۲
۶۵. عضو شورای مشورتی دانشگاه تبریز از تیر ۱۳۸۶ تا مرداد ۱۳۸۷
۶۶. عضو کمیته برنامه ریزی درسی دوره های کارданی و کارشناسی گروه کشاورزی از تیر ۱۳۸۴ تا تیر ۱۳۸۵
۶۷. عضو کمیته برنامه ریزی دوره های کاردانی و کارشناسی گروه کشاورزی و دامپژوهشی از مهر ۱۳۸۶ تا شهریور ۱۳۸۷
۶۸. عضو کمیته علمی - فنی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه بذر چغندر قند، کرج، از مهر ۱۳۸۶ تاکنون
۶۹. عضو کمیسیون رسیدگی به وظایف علمی (پژوهشی و آموزشی) موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج، از اسفند ۱۳۸۶ تاکنون
۷۰. عضو کمیته علمی المپیاد غیر مرکز رشته مهندسی کشاورزی سال ۱۳۸۷
۷۱. عضو کمیته مصاحبه کننده پذیرش بدون آزمون دوره دکتری تخصصی رشته زراعت، دانشگاه تبریز نیمه اول ۱۳۸۷
۷۲. عضو کارگروه بررسی توانایی علمی گروه زراعت و اصلاح نباتات، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز، از ۳۰ بهمن ۱۳۸۷ تاکنون

۷۳. دبیر اتاق فکر دانشگاه تبریز از بهمن ۱۳۸۷ تا تیر ۱۳۸۸
۷۴. استاد راهنمای آموزشی دانشجویان مقطع دکتری اصلاح نباتات از اسفند ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۲
۷۵. عضو کمیته علمی المپیاد غیر متمرکز رشته مهندسی کشاورزی از سال ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۰
۷۶. عضو کمیته علمی، راهبردی و سیاستگذاری و نماینده گروه کشاورزی و دامپژوهی پردیس بین المللی ارس از اردیبهشت ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۱
۷۷. عضو کمیته ویراستاری دانشگاه تبریز از تیر ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۰
۷۸. عضو کارگروه توسعه همکاری‌های علمی و بین‌المللی دانشگاه تبریز از ۱۲ مهر ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۲
۷۹. عضو کمیته نظارت و ارزیابی همکاری‌های علمی و بین‌المللی دانشگاه تبریز و آکادمی علوم جمهوری آذربایجان و نماینده گروه کشاورزی و دامپژوهی در کمیته مزبور از ۱۳۸۸/۹/۴ تا ۱۳۹۲
۸۰. عضو کارگروه کشاورزی بنیاد نخبگان استان آذربایجان شرقی از ۱۳۸۸/۱۰/۱۵ تا ۱۳۸۹ و مهر ۱۳۹۳ تاکنون
۸۱. نماینده رئیس دانشگاه در کمیته ترفیعات دانشگاه تبریز از ۱۳۸۹/۳/۵ تا دی ۱۳۹۶
۸۲. عضو شورای راهبردی برنامه‌ریزی دانشگاه تبریز از بهمن ۱۳۸۹ تا دی ۱۳۹۶

## ج- ناظر طرح

مظلومی گاوگانی، عبدالصمد. ۱۳۸۳. تولید کیت تشخیصی سریع لیشمانیوز احشائی. سازمان مدیریت و برنامه ریزی آذربایجان شرقی.

## د- مشاورت

۱. مشاور مرکز تحقیقات و منابع طبیعی استان آذربایجان شرقی از ۱۳۷۱ تا ۱۳۸۳
۲. مشاور استاندار آذربایجان شرقی در امور بیوتکنولوژی، از ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۴
۳. مشاور آماری طرح برآورد میزان پسماندهای جامد روستایی کشور. پارک علم و فناوری استان آذربایجان شرقی از ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۸
۴. مشاور آماری طرح جامع پسماندهای جامد منطقه دشت آزادگان. پارک علم و فناوری استان آذربایجان شرقی از مهر ۱۳۸۷ تا ۱۳۸۹
۵. مشاور عالی رئیس دانشگاه تبریز از ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ تا مرداد ۱۳۹۷