



سوابق علمی دکتر عباس یداللهی



عضو هیات علمی دانشکده کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس
مدیر گروه علوم و مهندسی باغبانی دانشگاه تربیت مدرس

آدرس: تهران، دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده کشاورزی
تلفن: ۴۸۲۹۲۰۹۱ فکس: ۴۸۲۹۲۲۰۰ همراه: ۰۹۱۲۲۰۰۸۱۶۲

yadollahiabbas@gmail.com

yadollah@modares.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

- دکتري، دانشگاه تربیت مدرس، بیوتکنولوژی و اصلاح درختان میوه، سال ۱۳۸۶
- دوره فرصت مطالعاتی، دانشگاه Adelaide استرالیا، رشته اصلاح و بیوتکنولوژی بادام استرالیا، سال ۱۳۸۵-۱۳۸۶

۲- افتخارات

- پژوهشگر برتر دانشگاه تربیت مدرس در سال ۱۳۹۵
- پژوهشگر برتر دانشگاه تربیت مدرس سال ۱۳۹۱
- پژوهشگر برتر دانشگاه تربیت مدرس سال ۱۳۹۳
- دانشجوی ممتاز دانشگاه تربیت مدرس، سازمان استعدادهای درخشان سال ۱۳۸۶
- دانشجوی موفق دانشکده کشاورزی سال ۱۳۸۲
- رتبه اول آزمون دکتری سال ۱۳۸۱
- کارآفرین برتر استان قزوین در سال ۱۳۹۶
- کارآفرین برتر کشوری، دریافت جایزه و لوح تقدیر از رییس محترم جمهور دکتر روحانی و ایراد سخنرانی در حضور ایشان ۱۳۹۵
- محقق برگزیده کشور در تحقق اقتصاد دانش بنیان. جایزه و لوح تقدیر از معاون اول رییس محترم جمهور دکتر جهانگیری ۱۳۹۵
- مدیر موفق پارک علم و فن آوری
- واحد موفق در عرصه اقتصاد مقاومتی دریافت جایزه و لوح تقدیر از رییس بانک مرکزی کشور ۱۳۹۶

- مدیر گروه علوم باغبانی دانشکده کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس
- معاون اجرایی پشتیبانی پارک علم و فن آوری مدرس ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۱
- دانشیار دانشکده کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس ۱۳۸۶ تاکنون
- رئیس مرکز رشد فن آوری کشاورزی و منابع طبیعی پارک علم و فن آوری مدرس ۱۳۹۴ تا ۱۳۹۷
- سرپرست مرکز رشد فن آوری کشاورزی و منابع طبیعی پارک علم و فن آوری مدرس ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۳
- موسس شرکت دانش بنیان نهال گستر رویان، نخستین شرکت تایید شده توسط ستاد توسعه زیست فن آوری کشور تولیدکننده برتر نهال سالهای ۹۲، ۹۳، ۹۴ و ۱۳۹۵
- موسس و عضو هیات مدیره شتابدهنده سلامت مرجع ایرانیان سامان
- موسس و عضو هیات مدیره شتابدهنده فن آوری سبز رویان
- موسس و عضو هیات مدیره شتابدهنده گیاهان دارویی سما
- مشاور رئیس دانشگاه تربیت مدرس در توسعه زیرساخت ۱۴۰۱ تا ۱۴۰۲
- مشاور علمی معاونت باغبانی، وزارت جهاد کشاورزی ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۳
- مشاور علمی و عضو گروه برنامه ریزی درسی کشاورزی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور ۱۳۸۱
- مشاور معاون وزیر در تولیدات گیاهی، وزارت جهاد کشاورزی ۱۳۸۸ تا ۱۳۸۹
- مشاور و مجری توسعه زیرساخت پارک علم و فناوری ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۱
- مشاور و مجری گریددار طرح‌های گلخانه‌ای
- مشاور تجاری‌سازی واحدهای فن آور پارک علم و فن آوری مدرس
- دبیر علمی همایش ملی اشتغال دانش آموختگان کشاورزی و منابع طبیعی ۱۳۹۰
- کارشناس رتبه یک سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
- مدیر تحقیق و توسعه شرکت دانش بنیان نهال گستر رویان ۱۳۸۸ تاکنون
- عضو شورای پژوهشی و ارتباط با صنعت دانشکده کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۳
- عضو کانون هماهنگی دانش و صنعت بادام، معاونت علمی و فن آوری ریاست جمهوری ۱۳۹۰
- عضو کمیته فنی بادام کشور ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۳
- عضو کمیته فنی دیم معاونت تولیدات گیاهی، وزارت جهاد کشاورزی ۱۳۸۷
- عضو کمیته فنی نهال معاونت تولیدات گیاهی، وزارت جهاد کشاورزی ۱۳۸۸ تا ۱۳۸۹
- عضو کمیته ملی بیوتکنولوژی. جهاد دانشگاهی ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۱
- عضو هیات مدیره صندوق حمایت از توسعه نهال و اندام‌های رویشی ۱۳۹۷ تاکنون

- (۱) یداللهی، ع و راحمی، ع. ۱۳۸۴. احداث و نگهداری باغ های بادام در شرایط دیم دفتر امور میوه های سردسیری و خشک، معاونت باغبانی. انتشارات سنا وزارت جهاد کشاورزی. ۱۱۰ ص.
- (۲) یداللهی، ع برزگر، ک. ساریخانی خرمی، س اسدی، ا و فتوحی، آ. ۱۳۹۱. سرمازدگی درختان میوه و مدیریت آن در باغات. سازمان حفظ نباتات کشور، ۲۴۵ ص.
- (۳) یداللهی، ع. ساریخانی خرمی، س و کهندل، ا. ۱۳۹۱. روش های کاربردی جمع آوری آب برای کشت محصولات باغبانی در شرایط دیم. انتشارات جهاد دانشگاهی. تهران، ۱۹۶ ص.
- (۴) یداللهی، ع. قاسمی، م و قاسمی، ش. ۱۳۹۵، انجیر دیم، کاشت، داشت و برداشت. انتشارات دانشگاه هرمزگان. ۱۳۳ ص.
- (۵) یداللهی، ع. ۱۳۹۳. گزارش نهایی طرح پژوهشی کاربردی کد طرح 8812132-TMU: احداث باغ تولید بذر Seed Orchard هیبرید مستقیم GF و تولید پایه های دانه های و رویشی هلو بادام. دفتر پژوهش های کاربردی و فن آوری. دانشگاه تربیت مدرس.
- (۶) یداللهی، ع. ۱۳۹۳. گزارش نهایی طرح پژوهشی کاربردی با کد طرح 8812134-TMU: ریزازدیادی پایه های رویشی GF 677 و GISELA در ایران. دفتر پژوهش های کاربردی و فن آوری. دانشگاه تربیت مدرس.
- (۷) یداللهی، ع. ۱۳۹۳. گزارش نهایی طرح پژوهشی کاربردی با کد طرح 8812133-TMU: ارزیابی تلفیق سامانه های استحصال آب با روش های کاهش تبخیر در احداث و استقرار بادام *Pruns dulcis* در شرایط دیم. دفتر پژوهش های کاربردی و فن آوری. دانشگاه تربیت مدرس.
- (۸) یداللهی، ع. ۱۳۹۶. گزارش نهایی طرح پژوهشی با کد طرح 93004406-INSF: شناسایی و انتخاب ژنوتیپ ها و ارقام انگور ایرانی از لحاظ محتوای ترکیبات ارزشمند فیتوشیمیایی دارای مصارف دارویی و ضد بیماری های گیاهی. صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور. معاونت علمی و فن آوری ریاست جمهوری.
- (۹) یداللهی، ع. بارانی سرخه لیژه، س. غفاری زاده جهرمی، ع. صاحب نظر، ح. ۱۳۹۷. بیوراکتور: روش نوین تولید میلیون ها گیاه. انتشارات حضور.
- (۱۰) یداللهی، ع. شاهرخ پور، م و رحیمی، م. ۱۴۰۳. کشت خاکی فلفل دلمه ای در شرایط گلخانه ای. انتشارات آموزش و ترویج کشاورزی.

1. Aghaye, R. N. M., Yadollahi, A., Moeini, A. and Sepahvand, S. 2013. In vitro Culture of Gisela 6 Semidwarf Rootstock. J. BIOL. ENVIRON. SCI, 7: 57-64.
2. Akbaripour S., Yadollahi A., Imani A., Eftekhari M. unpublished Optimization of almond in vitro proliferation *Prunus dulcis* Mill. cv. Tuono submitted
3. Alizadeh-Arimi F, Yadollahi A, Imani A, Fakor-Aryan M. 2020. Optimization of the Sterilization and Establishment Steps for Almonds 2-22 Genotype. Journal of Nuts 11(4): 279-290.
4. Amiriyani M., Shojaeiyan A., Yadollahi A., Maleki M., Bahari Z. 2019. Genetic diversity analysis and population structure of some Iranian Fenugreek (*Trigonella foenum-gracum* L.) landraces using SRAP Markers. Molecular Biology Research Communications. 8(4): 181-190. DOI: 10.22099/mbrc.2019.34952.1440.
5. Arab M.M., Yadollahi A., Ahmadi M., Eftekhari M., Maleki M. 2017. Mathematical modeling and optimizing of in vitro hormonal combination for G×N15 vegetative rootstock proliferation using Artificial Neural Network Genetic Algorithm ANNGA, Frontiers in Plant Science 8: 18-53. F:4/298.
6. Arab M.M., Yadollahi A., Eftekhari M. Ahmadi H., Akbari M., Khorami S.S., 2018. Modeling and Optimizing a New Culture Medium for in vitro Rooting of G×N15 Rootstock using Artificial Neural Network Genetic Algorithm, Scientific Reports 8(1). DOI: 10.1038/s41598-018-27858-4.
7. Arab M.M., Yadollahi A., Eftekhari M., Ahmadi H., Akbari M., Sarikhani Khorami S.2018. Modeling and Optimizing a New Culture Medium for *in Vitro* Rooting of G×N15 *Prunus* Rootstock using Artificial Neural Network Genetic Algorithm. SCIENTIFIC REPORTS. 8:9977. IF:4/259.
8. Arab M.M., Yadollahi A., Shojaeiyan A., Ahmadi M 2016, Artificial Neural Network Genetic Algorithm As Powerful Tool to Predict and Optimize In vitro Proliferation Mineral Medium for GN15 Rootstock, in Plant Science 7: 15-26. IF: 3/437.
9. Arab, MM., Yadollahi, A., Hosseini, M., Bagheri, S. 2014. Effects of antimicrobial activity of silver nanoparticles on in vitro establishment of G · N15 hybrid of almond · peach rootstock. Journal of Genetic Engineering and Biotechnology. 12: 103–110
10. Arzani, K., Yadollahi, A., Ebadi, A. and Wirthensohn, M. 2010. The relationship between bitterness and drought resistance of almond *Prunus dulcis* Mill. African Journal of Agricultural Research, 9: 861866.
11. Barzegar, K., Yadollahi, A., Imani, A. and Ahmadi, N. 2012. Influences of severe water stress on photosynthesis, water use efficiency and proline content of almond cultivars. Journal of Applied Horticulture, Vol 4, 1, 22-40.
12. Barzegar, K., Yadollahi, A., Imani, A. and Ahmadi, N. 2012. Responses to drought stress of almond cultivars and genotypes grown under field conditions. International Journal of Agriculture: Research and Review. Vol. 2, 3, 205-210.
13. E. Mahmoudi, E., Soltani, B. M., Yadollahi, A. and Hosseini, E. 2012. Independence of color intensity variation in red flesh apples from the number of repeat units in promoter region of the mdmyb10 gene as an allele to mdmyb1 and mdmyb1a. Iranian Journal of Biotechnology, Vol. 10, 3, 153160.

سوابق علمی دکتر عباس یداللهی

14. Eftekhari M., Yadollahi A., Ahmadi H., Shojaeiyan A., Ayyari M. 2018. Development of an artificial neural network as a tool for predicting the targeted phenolic profile of grapevine *Vitis vinifera* foliar wastes, *Frontiers in Plant Science* 9. DOI: 10.3389/ffpls.2018.00837.
15. Eftekhari M., Yadollahi A., Ford C.M., Shojaeiyan A., Ayyari M., Hokmabadi H., 2017 Chemodiversity evaluation of grape *Vitis vinifera* vegetative parts during summer and early fall, *Industrial Crops and products* 108: 267-277. IF: 3/181.
16. Faramarzi, S, Yadollahi, A and Soltani, B. 2014. Comparison of Phenolic Compounds' Content and Antioxidant Activity between Some Native Iranian Apples and Standard Cultivar 'Gala'. *J. Agr. Sci. Tech.*16: 1601-1611.
17. Faramarzi, s, Yadollahi, A and Soltani, B. 2014. Preliminary Evaluation of Genetic Diversity among Iranian Red Fleshed Apples Using Microsatellite Markers. *J. Agr. Sci. Tech.*16: 373-384
18. Faramarzi, Sh., Pacifico, S. Yadollahi, A. Lettieri, A., Nocera P., and Simona Piccolella. 2015. Redfleshed Apples: Old Autochthonous Fruits as a Novel Source of Anthocyanin Antioxidants. *Plant Foods Hum Nutr* 70:324–330. IF:2/368.
19. Farrokhzad Y, Babaei A, Yadollahi A, Beyraghdar Kashkooli A, Mokhtassi-Bidgoli A, Hesami Sh., 2022. In vitro photomorphogenesis, plant growth regulators, melatonin content, and DNA methylation under various wavelengths of light in *Phalaenopsis amabilis*, *Plant Cell, Tissue and Organ Culture (PCTOC)* 149: 535-548. DOI: 10.1007/s11240-022-02272-x.
20. Farrokhzad Y, Babaei A, Yadollahi A, Beyraghdar Kashkooli A, Mokhtassi-Bidgoli A. 2022. In vitro rooting, plant growth, monosaccharide profile and anatomical analysis of *Phalaenopsis* regenerants under different regions of visible light. *South African Journal of Botany* 149: 622-631.
21. Farrokhzad Y, Babaei A, Yadollahi A, Beyraghdar Kashkooli A, Mokhtassi-Bidgoli A, Hesami Sh., 2022. Informative title: Development of lighting intensity approach for shoot proliferation in *Phalaenopsis amabilis*, through combination with silver nanoparticles. *Scientia Horticulturae* 292: 110582.
22. Franks, T.; Yadollahi, A.; Whirtehsohn, M.; Kaiser, B.; Sedgley, M. and Ford, C. 2008. A seed coat cyanohydrin glucosyltransferase is associated with Bitterness in almond *Prunus dulcis* kernels. *Functional Plant Biology*, 35: 236-246.
23. Ghasemi M., Arzani K., Yadollahi A., Hokmabadi H., Agha Alikhani M., 2022. Response of pistachio (*Pistacia vera*) Seedling Rootstocks to Salicylic Acid Foliar Application under Water Stress. *Journal of Nuts* 13(1) 41-56.
24. Ghasemi, M., Arzanim K., Yadollahi, A., Sarikhani Khorami, S. and Ghasemi, S. 2011. Estimate of Leaf Chlorophyll and Nitrogen Content in Asian Pear *Pyrus serotina* Rehd. by CCM200. *Notulae Scientia Biologicae*, 31:91-94.
25. Heidari F., Yadollahi A., Eftekhari M. unpublished Optimization of olive in vitro propagation submitted
26. Jamshidi S, A. Yadollahi, H. Ahmadi, M. M. Arab and M. Eftekhari. 2016. Predicting in vitro Culture Medium MacroNutrients Composition for Pear Rootstocks Using Regression Analysis and Neural Network Models. *Frontiers in Plant Science*. 274.112. IF: 4/298.
27. Jamshidi S., Yadollahi A., Arab M., Soltani M., Eftekhari M., Sabzalipoor H., Sheikhi A., Shiri J. 2019. *Plant Methods* 15(1). DOI: 10.1186/s13007-019-0520-y.

سوابق علمی دکتر عباس یداللهی

28. Jamshidi S., Yadollahi A., Arab M., Soltani M., Eftekhari M., Shiri J. 2020. High throughput mathematical modeling and multi-objective evolutionary algorithms for plant tissue culture media formulation: Case study of pear rootstocks, PLOS One 15(12). DOI: 10.1371/journal.pone.0243940.
29. Karimi, S., Yadollahi, A., Arzani, K and Imani, A. 2014. Responses of Almond Genotypes to Osmotic Stress Induced in Vitro. Journal of Nuts 34:18.
30. Karimi, S., Yadollahi, A. 2014. Using Putrescine to Increase Rooting Ability of Hardwood Cuttings of the Peach×Almond Hybrid GF677. Journal of Agrobiology. Page Proof.
31. Karimi, S., Yadollahi, A., Arzani, K and Imani, A. 2014. Gas Exchange Response of Almond Genotypes to Water Stress. Photosynthetica 53: 1, 29-34.
32. Karimi, S., Yadollahi, A., Imani, A. and Arzani, K. 2013. Leaf Pigments Help Almond Explants Tolerating Osmotic Stress. International Journal of Agricultural, Biosystems Science and Engineering. 7, 5: 76-79.
33. Karimi, S., Yadollahi, A., Nazari Moghadam, R., Imani, A. and Arzani, K. 2012. In vitro Screening of Almond *Prunus dulcis* Mill. Genotypes for Drought Tolerance. J. BIOL. ENVIRON. SCI, 6
34. Kazemi Hasanlou S.A., Yadollahi A., F. Heidari, Eftekhari M. unpublished Optimized technique for mitotic studies in olive *Olea europaea* L. Cytologia submitted
35. Kazemi Hasanlou S.A., Yadollahi A., Imani A, Eftekhari M. unpublished Cytogenetic evaluation of some almond *P. dulcis* Mill. hybrids, Horticulture, Environment, and Biotechnology submitted.
36. M. Haghgou Tabalvandani, A. Yadollahi, Atashkar, D., Kalatejari, S. and Eftekhari, M. 2014. Optimized Root Production During Micropropagation of New Iranian Apple Hybrid Rootstock AZ X M9: Effects of FeEDDHA and Thiamine. Int. J. Adv. Biol. Biom. Res, 2014; 2 10, 2659-2662.
37. Maleki Sh., Yadollahi A., Eftekhari M. unpublished The effects of plant growth regulators and nutrient media on in vitro proliferation of *ziziphus jujuba* Mill. 'Kouhpayeh Isfahan' submitted
38. Mirzaei L., Yadollahi A. 2021., Evaluation of the effects of superabsorbent and mulch in rainfed almond orchards for determination of compatible cultivars in Alborz province of Iran. Acta Horticulturae. DOI: 10.17660/ActaHortic.2021.1315.76.
39. Mirzaei L., Yadollahi A., Jafarkhani M., Naderpour M., Zeinanloo A. 2022. Stability investigation of airdried olive ribo nucleic acids for metavirome studies. Plant Methods 18(1). DOI: 10.1186/s13007-022-00846-6.
40. Mirzaei L., Yadollahi A., Jafarkhani M., Naderpour M., Zeinanloo A., Farsi M., Davoodi D. 2021. Evaluation of genetic stability in olive callus-induced and meristem-induced shoots using flow cytometry and amplified fragment length polymorphism techniques. Plant Methods 17(1), DOI: 10.1186/s13007-0211-00724-7.
41. Mirzaei L., Yadollahi A., Naderpour M., Jafarkhani M., Zeinanloo A., Eftekhari M., Eichmeier A. 2024. Electrotherapy: a promising therapy to eradicate viruses from infected in vitro olive cv. Meshkat. Plant Cell Tissue and organ culture, 157(3). DOI: 10.1007/s11240-024-02777-7.
42. Mousavi, S., Mazinani, S.M., Arzani, K., Yadollahi, A., Pandolfi, S., Baldoni, L and Mariotti, R. 2014. Molecular and morphological characterization of Golestan Iran olive ecotypes provides evidence for the presence of promising genotypes. GEN. Res. and Crp Evol. 61: 775–785.

سوابق علمی دکتر عباس یداللهی

43. Nezami S R. Yadollahi, A, Hokmabadi, H. and Eftekhari M. 2015. Control of Shoot Tip Necrosis and Plant Death during in Vitro Multiplication of Pistachio Rootstock UCB1 *Pistacia integrima* × *P. atlantica* Journal of Nuts 61:27-35.
 44. Omid, M, Yadollahi, A and Eftekhari, M. 2016. Comparative study of *Rosa damascenes* Mill. and *R. Gallica* micropropagation. Biological Forum. 81: 135-145.
 45. Rahemi, A. and Yadollahi, A. 2005. Rainfed Almond Orchards of Iran, Situation and future. Acta Horticulturae 276: 247-252.
 46. Roointan R., Yadollahi A., Sarikhani Khorami M., Arab M., Vahdati K. 2018. Rainfed fruit orchards in sloping lands: soil erosion reduction, water harvesting and fruit production. Acta hort. 107-111.
 47. Yadollahi, A., Abdollahi, M.R. and Moeini, A. 2011. Effects of carbon source, polyethylene glycol and abscisic acid on secondary embryo induction and maturation in rapeseed *Brassica napus* L. microspore derived embryos. Acta Physiologiae Plantarum, 33: 1905-1912.
 48. Yadollahi, A., Arzani, K., Ebadi, A. Wirthensohn, M. and Karimi, S. 2011. The response of different almond genotypes to moderate and severe water stress in order to screen for drought tolerance. Scientia Horticulturae. 129: 403-413.
 49. Yadollahi, A., K. Arzani and H. Khoshghalb 2010. The Role of Nanotechnology in Horticultural Crops Postharvest Management. Acta Horticulturae. 875- 4956.
 50. Yadollahi, A., Kholdebarin, B., Lotfi, N., Vahdati, K., Amiri, R. and Hassani, D. 2010. Morphological and physiological responses to water stress for seedlings of different walnut genotypes. Acta Horticulturae. 861: 253-262.
 51. Yadollahi, A., Nazary Moghadam, A. R. 2012. Micropropagation of GF 677 Rootstock. Journal of Agricultural Science, Vol 4, No. 5; 131-138.
۵۲. پیر مرادی، م، امید بیگی، ر و یداللهی، ع. ۱۳۹۱. تاثیر ارتفاع و تیمارهای مختلف بر جوانه زنی بذر آغوزه تلخ. مجله علوم گیاهان زراعی ایران. دوره ۴۰. شماره ۴، ۴۶۳ تا ۴۷۲.
۵۳. فرامرزی، ش، یداللهی، ع. حاجی نجاری ح، شجاعیان ع. ۱۳۹۳. بررسی صفات مورفولوژیک سیب‌های گوشت قرمز ایرانی در مقایسه با تعدادی از ارقام بومی و تجاری. مجله به زراعی کشاورزی. دوره ۱۶، ش ۱، ص ۱۱۰.
۵۴. فرامرزی، ش، یداللهی، ع. کریم‌زاده، ق. ۱۳۹۵. بررسی تنوع کمیت ژنومی C Value در ارقام سیب بومی به روش فلوسایتومتری. علوم و صنایع کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد.
۵۵. قاسمی، م، ارزانی، ک، یداللهی، ع و حکم آبادی، ح. ۱۳۹۲. اثر تنش خشکی بر فلورسانس، مقدار و شاخص کلروفیل چهار پایه دانه‌الی پسته. پژوهش آب در کشاورزی، ب جلد ۲۷ شماره ۴، ۴۷۵ تا ۴۸۵.
۵۶. قاسمی، م، ارزانی، ک، یداللهی، ع و حکم آبادی، ح. ۱۳۹۴. غلظت عناصر معدنی ریشه و برگ چهار پایه دانه‌الی پسته تحت رژیم‌های مختلف آبیاری. علوم باغبانی ایران. دوره ۴۶، شماره ۴. ص ۴۴۶ تا ۴۵۳.

سوابق علمی دکتر عباس یداللهی

۵۷. محمودی، ا. یداللهی، ع. و سلطانی، ب. ۱۳۹۳. جداسازی و بررسی بیان واریانت MdMYB10b در سیب گوشت قرمز و مطالعه الیسم ژن‌های مسئول رنگ قرمز در سیب. مجله زیست شناسی ایران. دوره ۲۷ شماره ۱. ص ۱۳۶ تا ۱۴۳.
۵۸. محمودی، ا. یداللهی، ع. سلطانی، ب. فرامرزی، ش و دهاقین، ل. ۱۳۹۳. استفاده از نشانگرهای ریز ماهواره و تنوع بالادستی فاکتور رونویسی MYB10 در مطالعه تنوع ژنتیکی سیب‌های گوشت قرمز. ژنتیک نوین، دوره ۶، شماره ۲، ۱۴۳ تا ۱۵۰.
۵۹. میرصابری ز، سلیمانی زاده م و یداللهی ع. ۱۴۰۳. ارزیابی تاثیر عصاره گیاه دارویی مورینگا اولیفرا (*Moringa oleifera* L) و زآتین بر کشت درون شیشه‌ای گیاه ارکیده فالانوپسیس. فصلنامه بیوتکنولوژی کشاورزی. شماره ۴. دوره ۱۶. ۳۲ ص.
۶۰. هداوندخانی م، یداللهی ع و جعفری م. ۱۴۰۲. بهینه سازی بازایی درون شیشه‌ای انجیر سبز رقم سبز با استفاده از ریزنمونه‌های تک گره و نوک شاخساره، مجله علوم و فنون باغبانی ایران. جلد ۲۴ شماره ۲ صفحات ۲۸۷ تا ۳۰۲.
۶۱. یداللهی ع و ارزانی ک. ۱۳۸۶. اثر کاربرد پاکلوبوترازول بر رشد، مواد معدنی برگ و تشکیل میوه بادام رقم مامایی *Prunus amygdalus Batsch* علوم و صنایع کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد جلد ۲۱، شماره ۴۰، ۲۳۱.
۶۲. یداللهی ع، ارزانی ک و عبادی ع. ۱۳۸۸. شناسایی نشانگرهای مورفولوژیک مرتبط با مقاومت به خشکی در بادام. علوم باغبانی ایران، دوره ۴۰، شماره ۱، ۱۱۲.
۶۳. یداللهی ع، ارزانی ک، عبادی ع، ویرتنسن م و فرانکس ت. ۱۳۸۶. مطالعه بیوسنتز ترکیبات سیانوژنیک در بادام. مجله کشاورزی، دانشگاه تهران. دوره ۹ شماره ۱، ۶۷ تا ۷۵.
۶۴. یداللهی ع، شاه حسینی ر، شمس ع و خسروی ح. ۱۳۹۱. کشاورزی پایدار در قرآن. مجله دانش کشاورزی و تولید پایدار شماره ۲، دوره ۲۲.
۶۵. یداللهی ع، تیموری، ن عبدوسی، و و ساریخانی خرمی، س ۱۳۹۱. ارزیابی تلفیق سامانه‌های جمع آوری آب با سوپرچاذب و مواد آلی در استقرار باغ‌های بادام در شرایط دیم. پژوهش آب در کشاورزی ۲۶، شماره ۱، ۹۵ تا ۱۰۵.
۶۶. یداللهی، ع. شاه حسینی، ر. شمس، ع و خسروی، ح. ۱۳۹۱. کشاورزی پایدار در قرآن. مجله دانش کشاورزی و تولید پایدار ۲۲ شماره ۲، ۱۱۰ تا ۱۱۱.
۶۷. یداللهی، ع. میان محله، ع. و شجاعیان، ع ۱۳۹۲. ارزیابی تنوع سیتوژنتیکی و مورفولوژیکی در برخی از توده‌های شنبليله بومی ایران. مجله به زراعی کشاورزی. دوره ۱، شماره ۲، صفحه ۱۲۳ تا ۱۳۰.

1. Akbaripour S., Yadollahi A., Eftekhari M., Nezami S.R. 2015. Effect of number of subculture on in vitro proliferation of almond cv. Tuno, Second National Congress on New Discussions in Agriculture, Karaj, Iran
2. Ebrahim Mahmoudi, Abbas Yadollahi and Bahram M. Soltani. "Using of a Minisatellite Marker located in MdMYB10 gene for Recognition of Iranian RedFlesh Apple Genotypes". J. Iran. Chem. Soc., Vol. 7, Suppl., February 2010, pp. S72.
3. Ebrahim Mahmoudi, Abbas Yadollahi and Bahram M. Soltani. 2010. "Study of a MYB Gene Regulates Red Colour in the Fruit of Iranian Red Flesh Apple". 11th Iranian genetics congress, May 22-24, Tehran, Iran.
4. Ebrahim Mahmoudi, Abbas Yadollahi, Bahram M. Soltani, and Hassan Hajnajari. 2011. "Producing of whole red apples, an approach to reach to human's useful targets". 4th annual Agri Genomics Congress, June 30 July 1, Hamburg, Germany.
5. Eftekhari M., Yadollahi A. 2015. Effect of in vitro NaCl salinity on biochemical characteristics of grape *V. vinifera* L., First International and 9th National Biotechnology Congress, Tehran, Iran.
6. Eftekhari M., Yadollahi A. 2015. Grape *V. vinifera* L. in vitro performance in response to sodium chloride salinity, First International and 9th National Biotechnology Congress, Tehran, Iran.
7. Eftekhari M., Yadollahi A., Ford C. M., Shojaeian A. 2017. Predicting in vitro secondary metabolism of *Vitis vinifera* under the effect of NaCl using artificial neural network combined with principal component analysis, 1th International Conference and 10th National Horticultural Science Congress of Iran, Tehran, Iran.
8. Eftekhari M., Yadollahi A., Ford C. M., Shojaeian A. 2017. Targeted metabolic profiling reveals shifts in polyphenol metabolism in grapevine *Vitis vinifera* foliar part, 1th International Conference and 10th National Horticultural Science Congress of Iran, Tehran, Iran.
9. Eftekhari M., Yadollahi A., Ford C. M., Shojaeian A., Hokmabadi H. 2017. NaCl induced changes in phenolics composition of leaves and roots of several grape cultivars *Vitis vinifera* and their relationship to antioxidant capacity, 1th International Conference and 10th National Horticultural Science Congress of Iran, Tehran, Iran.
10. Eftekhari M., Yadollahi A., Shojaeian A., Ford C. M. 2017. In vitro phenolic performance of *Vitis vinifera* under NaCl stress: A comparison between callus and plantlet tissues, 2nd International and 10th National Biotechnology Congress of Islamic Republic of Iran, Tehran, Iran.
11. Eftekhari M., Yadollahi A., Shojaeian A., Ford C. M., Gilliam M. 2017. Resveratrol content and resveratrol synthase gene expression regulation under NaCl stress in *Vitis vinifera*, 2nd International and 10th National Biotechnology Congress of Islamic Republic of Iran, Tehran, Iran.
12. Eftekhari M., Yadollahi A., Shojaeian A., Hokmabadi H. 2017. Comparing linear regression and artificial neural network models for prediction of NaCl impact on *Vitis vinifera* in vitro performance, 1th International Conference and 10th National Horticultural Science Congress of Iran, Tehran, Iran.
13. Nezami S.R., Yadollahi A., Hokmabadi H., Eftekhari M. 2015. Callus induction from mature leaves of UCB1 pistachio vegetative rootstock, 9th National Horticulture Congress, Ahvaz, Iran.

سوابق علمی دکتر عباس یداللهی

14. Yadollahi A., Eftekhari M. 2015. Alteration of in vitro proliferation during several number of in vitro subcultures and higher in vitro proliferation of grape *V. vinifera* L. in response to low sodium chloride salinity, 6th International Symposium on Production and Establishment of Micropropagated Plants, San Remo, Italy.
15. Yadollahi A., Omid M., Eftekhari M. 2015. Effect of nutrient medium and concentrations of plant growth regulators on micropropagation of *Rosa damascena* Mill. cv. 'Kashan', 6th International Symposium on Production and Establishment of Micropropagated Plants, San Remo, Italy.
16. Yadollahi, A. and Arzani, k. 2005. Effect of Paclobutrazol PBZ on vegetative and reproductive growth of almond *Prunus amygdalus* Batsch. 10th International Symposium on Plant Bioregulators in Fruit Production, Saltillo, Mexico.
17. Yadollahi, A. and Arzani, K. 2006. Rootstock effects on fruit quality of five cultivars of apple *Malus domestica* Borkh in the Damavand Region of Iran. XV congress of the Federation of European Societies of Plant Biology, Lyon, French.
18. Yadollahi, A. and Arzani, K. 2006. The relationship amongst seed genotype, germination rate and establishment of almond *Prunus amygdalus* Batsch seedlings. 27th International Horticultural Congress IHC 2006 Seoul, Korea
19. Yadollahi, A., Franks, TK., Wirthensohn, MG., Guerin, JR., Kaiser, BN., Sedgley, M and. Ford, CM., 2008. Bitterness mechanism of Almond *Prunus dulcis*. 15th National & 3rd International Conference of Biology, University of Tehran, Tehran, Iran.
20. Yadollahi, A., Vahdati, K., Lotfi, N., Kholdebarin, B. and Hasani, D. 2009. Morphological and physiological responses to water stress in different seedlings of walnut varieties. 6th International symposium of Walnut, Australia.
21. Yadollahi, A.; Arzani, K.; Ebadi, A. and Whirtensohn, M.G. 2006. Response of 6 almond genotypes to drought stress. The 5th International Symposium on Irrigation of Horticultural Crops, August 2006, Mildura, Australia.
22. Yadollahi, A.; Arzani, K.; Franks, T.; Whirtehsohn, M.; Kaiser, B.; Guerin, JR; Sedgley, M. and C. Ford, Kernel Bitterness of Almond *Prunus dulcis*. 5th International symposium on Pistachios & Almonds, Sanliurfa, Turkey.
23. Yadollahi, A.; Arzani, K.; Franks, T.; Whirtehsohn, M.; Kaiser, B.; Guerin, JR; Sedgley, M. and Ford, C and Iraj Tavassolian. 2009. Cyanogenic biosynthesis study of bitter and sweet Almond *Prunus dulcis*. 6th National Biotechnology Congress of Iran, Tehran Iran.
24. Yadollahi, A.; Arzani, K.; Gradziel, T. M. and Ebadi, A. 2006. The Effect of Controlled Pollination and Pollen Source on Fruit Set and Fruit Quality of Almond *Prunus amygdalus* Batsch. 27th International Horticultural Congress IHC 2006 Seoul, Korea.
25. Yadollahi, A.; Arzani, K.; Whirtehsohn 2009. Bitterness and Drought Resistance of Almond *Prunus dulcis* Mill. 5th International symposium on Pistachios & Almonds, Sanliurfa, Turkey.
26. Yadollahi, A.; Arzani, K.; Whirtehsohn 2009. Study of Different Almond Genotypes Responses to Moderate and Severe Drought Stress in Order to Screening Drought Resistance Rootstocks. 5th International symposium on Pistachios & Almonds, Sanliurfa, Turkey.

سوابق علمی دکتر عباس یداللهی

27. Yadollahi, A.; Tavasolian, I. 2010. Integrated methods of water harvesting and moisture maintenance of irrigation efficiency improvement and reduce in evaporation in tree fruit orchards. 10th Iranian conference on Irrigation and reduce of evaporation, march, Kerman, Iran.
۲۸. ابراهیمی شاقلی ف، یداللهی ع، سادات حسینی م و رحیمی م. ۱۴۰۲. اثر اتانول و هیپوکلریت سدیم بر فنولی شدن ریزنمونه درخت گردو (*Juglans regia* L.) در شرایط درون شیشه‌ای. دومین همایش ملی گیاهان دارویی، کارآفرینی و تجاری سازی. دانشگاه جیرفت. ۲ اسفند. جیرفت.
۲۹. ابراهیمی شاقلی ف، یداللهی ع، سادات حسینی م و رحیمی م. ۱۴۰۲. تاثیر اتانول و هیپوکلریت سدیم بر از بین بردن آلودگی سطحی ریزنمونه‌های درخت گردو (*Juglans regia* L.) در شرایط درون شیشه‌ای. دومین همایش ملی گیاهان دارویی، کارآفرینی و تجاری سازی. دانشگاه جیرفت. ۲ اسفند. جیرفت.
۳۰. آقاجانی سه ده م. یداللهی ع و عبادی م. ۱۴۰۳. ارزیابی اثرات تلقیح سه گونه مختلف قارچ مایکوریزا بر برخی ویژگی‌های مورفولوژیکی نشا، گوجه فرنگی رقم ۸۳۲۰. هشتمین کنگره سالانه بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران.
۳۱. توسلیان، ا، یداللهی، ع. و یاراحمدی، پ. ۱۳۸۹. کمبود آبیاری تنظیم شده در درختان میوه. انجمن مهندسی آبیاری و آب ایران، دومین کنفرانس سراسری مدیریت جامع منابع آب، کرمان.
۳۲. رحیمی م، روحی و، محمدخانی ع، فدایی تهرانی ع و یداللهی ع. ۱۳۹۸. تاثیر غلظت‌های مختلف توفوردی و محیط کشت MS بر کالوس‌زایی قطعات گره دار *Rosa canina* L. یازدهمین کنگره علوم باغبانی ایران. دانشگاه ارومیه. ۴ تا ۷ شهریور.
۳۳. غفاری‌زاده جهرمی ع. یداللهی ع. ۱۳۹۹. کنترل آلودگی و میزان فنول ریزنمونه‌های پایه رویشی پسته UCB1 تحت تاثیر تیمارهای مختلف در شرایط درون شیشه‌ای. چهارمین همایش بین المللی افق های نوین در علوم کشاورزی منابع طبیعی.
۳۴. غفاری‌زاده جهرمی ع، یداللهی ع، ارشادی آ، جعفری اصل م، امینی م و علی نژاد ر. ۱۴۰۱. مقایسه اثرات کود مایع آلی و نیترژن، فسفر، پتاسیم بر شاخص‌های رشدی لوبیا سبز. هفتمین کنگره ملی سالانه یافته‌های نوین در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری. تعداد صفحات ۹.
۳۵. غفاری‌زاده جهرمی ع، یداللهی ع، ارشادی آ، جعفری اصل م، امینی م و علی نژاد ر. ۱۴۰۱. مقایسه اثرات کود مایع آلی و اوره بر شاخص‌های رشدی ذرت سینگل کراس ۷. هفتمین کنگره ملی سالانه یافته‌های نوین در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری. تعداد صفحات ۱۰.
۳۶. فرخ‌زاد ی، بابائی ع، یداللهی ع، بیرقدار کشکولی آ، مختصی بیدگلی ع، ۱۴۰۱. رویکرد نورپردازی پویا در طی مراحل مختلف ریزافزایی ارکیده فالانوپسیس. پنجمین کنگره ملی و بین المللی گل و گیاهان زینتی. ۲۲ تا ۲۴ شهریور. شیراز ایران.

سوابق علمی دکتر عباس یداللهی

۳۷. قبادپور ل. یداللهی ع و رحیمی م. ۱۴۰۲. اثر موقعیت قطعات گره‌دار *Vaccinium corymbosum* بر برخی صفات رویشی گیاهچه در شرایط درون شیشه‌ای. دومین همایش ملی گیاهان دارویی، کارآفرینی و تجاری سازی. دانشگاه جیرفت. ۲ اسفند. جیرفت.
۳۸. قبادپور ل. یداللهی ع و رحیمی م. ۱۴۰۲. اهمیت قطر قطعات گره‌دار شاخه درختچه زغال اخته آبی بر میزان فعالیت ریزنمونه در شرایط درون شیشه‌ای. دومین همایش ملی گیاهان دارویی، کارآفرینی و تجاری سازی. دانشگاه جیرفت. ۲ اسفند. جیرفت.
۳۹. قبادپور ل. یداللهی ع و رحیمی م. ۱۴۰۳. مقایسه اثر غلظت‌های مختلف محیط کشت WPM بر رشد رویشی جوانه زغال اخته آبی در شرایط درون شیشه‌ای. دهمین همایش بین‌المللی دانش و فناوری علوم کشاورزی منابع طبیعی و محیط زیست ایران.
۴۰. قبادپور ل. یداللهی ع و رحیمی م. ۱۴۰۳. مقایسه اثر کاربرد هورمون کینتین و بنزیل آدنین در محیط کشت WPM بر رشد رویشی جوانه زغال اخته آبی رقم ام‌رالد. دهمین همایش بین‌المللی دانش و فناوری علوم کشاورزی منابع طبیعی و محیط زیست.
۴۱. میرزایی ل، جعفرخانی کرمانی م، یداللهی ع، نادرپور م، زینانلو ع. ۱۳۹۸. بررسی تاثیر سیستم مینی بیوراکتور تناوبی در ریزازدیادی زیتون. یازدهمین کنگره علوم باغبانی ایران. ۴ تا ۷ شهریور.
۴۲. یداللهی ع. ارزانی ک. و وزوایی ع. ۱۳۸۲. بررسی اثرات هورمون پاکلوبوترازول بر روی صفات رویشی و زایشی بادام رقم مامایی. سومین کنگره علوم باغبانی ایران.
۴۳. یداللهی، ع و افتخاری، م. ۱۳۹۶. کارآفرینی در بخش باغبانی: فرصت‌ها و تهدیدها. نخستین کنفرانس بین‌المللی و دهمین کنگره ملی علوم باغبانی ایران، تهران، ایران.
۴۴. یداللهی، ع. تیموری، ن و ساریخانی خرمی، س. ۱۳۸۹. بهره برداری بهینه و پایدار از منابع آب با استفاده از احداث باغ‌های دیم در منطقه کرمانشاه. دومین همایش ملی کشاورزی و توسعه پایدار، فرصت‌ها و چالش‌های پیش رو شیراز.
۴۵. یداللهی، ع. کریمی س. ارزانی، ک ایمانی، ع و پیرولی بیرانوند، ن. ۱۳۸۹. تعیین تبعیض جذب ایزوتوپ‌های کربن، روشی نوین در ارزیابی و شناسایی گیاهان متحمل خشکی. سومین همایش ملی کاربرد فن آوری هسته‌ای در علوم کشاورزی، کرج، ایران.
۴۶. یداللهی، ع. ارزانی، ک. گرادزیل، ت. م. و وزوایی، ع. ۱۳۸۴. رابطه ژنوتیپ و میزان حضور ترکیبات سیانوزنیک در رشد و استقرار دانهال‌های بادام. *Prunus Amygdalus Batsch*. چهارمین کنگره علوم باغبانی، مشهد، ایران.

سوابق علمی دکتر عباس یداللهی

۷- سوابق آموزشی

- تدریس دروس مقطع دکتری دانشگاه تربیت مدرس: بیوتکنولوژی گیاهی، مباحث نوین در میوه کاری و گیاهان دارویی
- تدریس دروس مقطع کارشناسی ارشد دانشگاه تربیت مدرس: اصلاح گیاهان باغی، سیتوژنتیک، بیوتکنولوژی گیاهی
- تدریس دوره های روش تبدیل ایده به ثروت
- تدریس دوره های کارآفرینی کاربردی در دانشگاه
- تدریس دوره های هماهنگی دانش و صنعت
- تدریس کشت بافت و ریز ازدیادی گیاهی

۸- آشنایی با زبان های خارجی

IELTS=7 انگلیسی

۹- عضویت در مجامع علمی

- عضو انجمن ایمنی زیستی ایران
- عضو انجمن بیوتکنولوژی ایران
- عضو انجمن ژنتیک ایران
- عضو نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی

۱۰- سایر فعالیت ها

- عضو تیم کشتی دانشگاه تهران ۱۳۷۵ تا ۱۳۷۶
- کسب عناوین نائب قهرمانی مسابقات کشتی دانشجویان کشور سال ۱۳۷۸ و
- قهرمانی در مسابقات گرامیداشت یکصدمین سالگرد تولد حضرت امام خمینی (ره).

۱۱- دوره های آموزشی

- اولین کارگاه بین المللی شبیه سازی و مدل سازی سیستم های آگرواکولوژیک. خرداد ۱۳۸۷. دانشگاه شهید بهشتی، تهران.
- دوره استخراج و جداسازی هورمون های گیاهی با روش LCMS فروردین ۱۳۸۶. CSIRO استرالیا.
- کارگاه آموزشی پروتئومیکس، اردیبهشت ۱۳۸۸. پژوهشکده رویان.
- کارگاه آموزشی کاربرد فن آوری هسته ای و نشانگرهای مولکولی در علوم کشاورزی و زیستی، اردیبهشت ۱۳۸۸. کرج.
- کارگاه تخصصی از ژن تا پروتئین اسفند ۱۳۸۴. دانشکده پزشکی، دانشگاه تربیت مدرس.

نام دانشجو	سال دفاع	عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد
رحیم نظری مقدم آقايه	۱۳۹۰	ازدياد درون شيشه‌ای پایه گزیلا ۶
شورش ملکی قوجه	۱۳۹۲	ريز ازديادی برخی اکوتیپ های بومی عناب در شرایط درون شيشه‌ای
لیلا میرزائی	۱۳۹۲	ارزیابی اثر سوپرچادب و خاکپوش در کشت دیم ارقام شاهرود ۱۰، شاهرود ۱۲ بر پایه بادام تلخ و پایه GF677 در اراضی شیبدار استان البرز و ارزیابی اثر تنش خشکی درون شيشه‌ای در سه پایه بادام
سعید جمشیدی آزاد	۱۳۹۲	ازدياد درون شيشه‌ای پایه رویشی پایروودوارف
محمد امیدی قلعه محمدی	۱۳۹۳	بهینه سازی کشت درون شيشه‌ای ژنوتیپ‌های برتر ایرانی و خارجی گل محمدی
فرهاد بیرانوند	۱۳۹۳	سوخت دهی سوسن تحت شرایط درون شيشه‌ای
محمد مهدی عرب	۱۳۹۳	ازدياد درون شيشه‌ای پایه رویشی GN15 هیبرید هلو بادام و ارزیابی ثبات ژنتیکی گیاهان حاصله با نشانگرهای مولکولی ISSRs
سید رضا نظامی	۱۳۹۴	بهینه سازی ریزازديادی پایه رویشی پسته یوسی بی-۱ (<i>Pistacia atlantica P. integrima</i>)
ماهر غوابش	۱۳۹۵	بررسی واکنش متابولیک کالوس درون شيشه برخی ارقام انگور نسبت به NaCl
علی غفاری زاده جهرمی	۱۳۹۸	بهینه سازی پرآوری در بیوراکتور پلنت فرم و ریشه زایی در شرایط درون شيشه‌ای پایه رویشی پسته یوسی بی-۱
سجاد بارانی	۱۳۹۸	بهینه‌سازی کشت درون شيشه‌ای پسته
محبوبه هداوندخانی	۱۳۹۹	بهینه‌سازی کشت درون شيشه‌ای انجیر (<i>Ficus carica</i>) رقم سبز
ناصر حامدی بهنق	۱۴۰۰	ارزیابی سازگاری و تاثیر کودهای شیمیایی مختلف بر برخی خصوصیات مورفولوژی و بیوشیمیایی پریلا (<i>Perilla frutescens</i>) در شهرستان مراغه
محمد فکور آریان	۱۴۰۰	بهینه‌سازی کشت درون شيشه‌ای شاه توت
فائزه ابراهیمی شاقلی	۱۴۰۲	بهینه‌سازی استقرار و پرآوری گردو رقم چندلر

سوابق علمی دکتر عباس یداللهی

نام دانشجو	سال دفاع	عنوان رساله دکتری
سهیل کریمی	۱۳۹۲	ارزیابی تحمل ارقام و ژنوتیپ های بادام <i>Prunus dulcis</i> نسبت به تنش خشکی با استفاده از مطالعات فیزیولوژیک و بیوشیمیایی
شاداب فرامرز	۱۳۹۳	بررسی فیتوشیمیایی و سیتوژنتیک سیب های گوشت قرمز در مقایسه با برخی از ارقام تجاری و بومی ایران
مصطفی رحمتی جنیدآباد	۱۳۹۳	برهمکنش پایه و پیوندک و مکانیسم ناسازگاری پیوند در برخی پایه های گلابی <i>Pyrus</i> spp.
ملیحه افتخاری	۱۳۹۶	بررسی فیزیولوژیک و مولکولی تحمل به تنش شوری در انگور (<i>Vitis vinifera</i> L.)
لیلا میرزائی	۱۳۹۹	غربالگری و امکان تهیه هسته های اولیه عاری از ویروس برخی ارقام تجاری زیتون
سید رضا نظامی	۱۴۰۰	بررسی تلاقی بین گونه ای و درون گونه ای ارقام و پایه های مختلف پسته به منظور دستیابی به ژنوتیپ مقاوم به تنش خشکی
فاطمه علیزاده اریمی	۱۴۰۲	شناسایی بادام های عاری از ویروس به منظور ایجاد هسته های اولیه