



لیلا تقی پور

استادیار

دانشکده: کشاورزی

گروه: علوم و مهندسی باغبانی



سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۸۴	مهندسی علوم باغبانی	دانشگاه شیراز
کارشناسی ارشد	۱۳۸۷	مهندسی علوم باغبانی	دانشگاه شیراز
دکترای تخصصی	۱۳۹۴	مهندسی علوم باغبانی	دانشگاه شیراز

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشگاه جهرم		رسمی آزمایشی	تمام وقت	

سوابق اجرایی

عضو کمیته اخلاق در پژوهش دانشگاه جهرم

نماینده دانشکده کشاورزی در کمیته ترفیع پایه دانشگاه جهرم

جوایز و تقدیر نامه ها

کسب رتبه ۱ در بین دانشجویان کارشناسی رشته باغبانی در مقطع کارشناسی

دانشجوی استعداد درخشان در مقطع کارشناسی

استاد نمونه آموزشی در سال تحصیلی ۱۴۰۱

موضوعات تدریس تخصصی

فیزیولوژی پس از برداشت محصولات باغی
میوه های مناطق معتدله
خشک میوه ها
آناتومی و فیزیولوژی گیاهی
میوه های ریز

فعالیت های علمی و اجرایی

۱. استاد مشاور انجمن علمی علوم و مهندسی باغبانی
۲. استاد مشاور آموزشی دانشجویان در رشته علوم و مهندسی باغبانی
۳. طراحی و مشارکت در برگزاری وبینارهای آموزشی در سطح ملی
۴. هماهنگی و برنامه ریزی "همایش ملی رسالت جامعه علوم باغبانی، گیاهان دارویی و فضای سبز ایران" به میزبانی انجمن علمی دانشجویی علوم و مهندسی باغبانی دانشگاه جهرم و همکاری به عنوان استاد مشاور- سال ۱۴۰۰
۵. عضویت در کمیته علمی "نخستین همایش ملی فناوری تولید و پس از برداشت گیاهان باغی" - دانشگاه بیرجند (سال ۱۴۰۱)
۶. عضویت در کمیته علمی "دوازدهمین کنگره علوم باغبانی ایران" - دانشگاه ولی عصر رفسنجان (سال ۱۴۰۰)
۷. همکاری در برگزاری اولین همایش ملی الکترونیکی با عنوان "مباحث نوین در علوم باغبانی" بعنوان عضو کمیته علمی و داور. همایش مذکور در تاریخ ۲۸ و ۲۹ آبان ۱۳۹۲ در دانشگاه جهرم برگزار شد.
۸. راه اندازی آزمایشگاه آموزشی-پژوهشی فیزیولوژی و فیزیولوژی پس از برداشت گروه علوم و مهندسی باغبانی (ثبت در سامانه شاعا)

زمینه های تدریس

- فیزیولوژی گیاهی
- فیزیولوژی پس از برداشت،
- میوه های مناطق معتدله،
- اصول باغبانی،
- اکولوژی،
- گیاهشناسی ۱،
- آناتومی و فیزیولوژی گیاهی،
- مهارت های میوه کاری
- خشک میوه ها
- میوه های ریز

کارگاه ها

۱. کارگاه عملی "آشنایی با میکروسکوپ و نمونه گیری گیاهی"- همکاری با مدیریت امور پژوهشی دانشگاه جهرم (سال ۱۴۰۱- هفته پژوهش)

۲. مشارکت در طراحی، هماهنگی و برگزاری چندین وبینار و کارگاه نظیر:

- الف. کارگاه کشت بدون خاک گوجه فرنگی (Tomato Soilless Culture) مورخ ۲۶ آذرماه ۱۳۹۹
ب. چگونه در بازار کشاورزی موقعیت شغلی پیدا کنیم مورخ ۴ دی ماه ۱۳۹۹.
پ. بهبود بهره وری در گلخانه ها (تغییرات کوچک، نتایج بزرگ) مورخ ۱۲ دی ماه ۱۳۹۹.
ت. کارگاه اصول کاربردی مدیریت باغ پسته با توجه به شرایط محیطی و فصلی (سال ۱۴۰۰).
ث. وبینار ضرورت و جایگاه ترویج و آموزش کشاورزی در توسعه کشاورزی مورخ ۱۹ خرداد ۱۴۰۰.
ج. وبینار سرمازدگی باغات میوه و راهکارهای علمی و عملی کنترل آن مورخ ۷ اسفند ۱۳۹۹.
چ. وبینار برای شروع کشت و کار گیاهان دارویی چه مواردی را باید بدانیم مورخ ۱۴ اسفند ۱۳۹۹.

همایش ها و کنفرانس ها

۱. هماهنگی و برنامه ریزی "همایش ملی رسالت جامعه علوم باغبانی، گیاهان دارویی و فضای سبز ایران" به میزبانی انجمن علمی دانشجویی علوم و مهندسی باغبانی دانشگاه جهرم و همکاری به عنوان استاد مشاور انجمن - سال ۱۴۰۰
۲. عضویت در کمیته علمی "نخستین همایش ملی فناوری تولید و پس از برداشت گیاهان باغی" - دانشگاه بیرجند (سال ۱۴۰۱)
۳. عضویت در کمیته علمی "دوازدهمین کنگره علوم باغبانی ایران" - دانشگاه ولی عصر رفسنجان (سال ۱۴۰۰)
۴. همکاری در برگزاری اولین همایش ملی الکترونیک با عنوان "مباحث نوین در علوم باغبانی" بعنوان عضو کمیته علمی و داور. همایش مذکور در تاریخ ۲۸ و ۲۹ آبان ۱۳۹۲ در دانشگاه جهرم برگزار شد.

عضویت در هیات تحریریه مجلات علمی و پژوهشی

همکاری به عنوان داور چندین مجله شاخص علمی پژوهشی، ISC و ISI داخلی و بین المللی.

عضویت در انجمن های علمی

عضو انجمن علوم باغبانی ایران

مقالات در همایش ها

۱. Leila Taghipour, Using Postharvest Heat Treatments to Prevent Chilling Injuries و Pedram Assar
in Horticultural Products: Mechanisms, Challenges, and Recent Indigenous Findings. The first
national conference on production and post-harvest technology of horticultural plants. Birjand,
Iran. ۲۰۲۲.
۲. Pedram Assar , Akhtar Shekafandeh , Leila Taghipour. Leaf Gas Exchanges and Photosynthetic
Rate in Homograft and Heterografts of Mexican Lime Rootstock Under Drought Stress and
Rewatering. ۱۲th Iranian Horticultural Science Congress. Rafsanjan, Iran. ۲۰۲۱.
۳. Pedram Assar , Akhtar Shekafandeh , Leila Taghipour. The Efficiency of Enzymatic
Antioxidative Mechanisms in Homograft and Heterografts of Mexican Lime Rootstock Under
Drought Stress and Rewatering. ۱۲th Iranian Horticultural Science Congress. Rafsanjan, Iran. ۲۰۲۱.
۴. Pedram Assar , Leila Taghipour , Pegah Sayyad Amin. The effects of postharvest treatments of
dipping in salicylic acid and chitosan solutions on the quality preservation of Shahvar-e-Shirin
pomegranate arils. ۱۲th Iranian Horticultural Science Congress. Rafsanjan, Iran. ۲۰۲۱.

۵. Leila Taghipour , Majid Rahemi , Pedram Assar. Effects of Intermittent Warming on Changes in Polyamine Contents in the Peels of Cold Stored 'Rabab-e-Neyriz' Pomegranate. ۱۱th Iranian Horticultural Science Congress. Urmia, Iran. ۲۰۱۹.
۶. Leila Taghipour , Majid Rahemi , Pedram Assar. Evaluation of Hot Water Pre-storage Treatment efficiency on Pomegranate Fruit Storability at Cold Temperature - Using Indices of Oxidative Damage and changes in Physicochemical Characteristics. ۱۱th Iranian Horticultural Science Congress. Urmia, Iran. ۲۰۱۹.
۷. Pedram Assar , Akhtar Shekafandeh , Leila Taghipour. Investigation of Physiological Indices and Behavior Analysis of Four Citrus Seedling Rootstocks Under Drought Stress and After Rewatering. ۱۱th Iranian Horticultural Science Congress. Urmia, Iran. ۲۰۱۹.
۸. Pedram Assar , Akhtar Shekafandeh , Leila Taghipour. Study on the Oxidative Damages to Photosynthesis Apparatus of Four Citrus Seedling Rootstocks Under Drought Stress and After Rewatering. ۱۱th Iranian Horticultural Science Congress. Urmia, Iran. ۲۰۱۹.
۹. Leila Taghipour , Majid Rahemi , Pedram Assar , Zohreh Sedaghat Kish. Physiological Characteristics of Istahban Rainfed Fig Trees after Gravel Mulch and Kaolin Spray Treatments. ۱st National Symposium on Rainfed Fig. Shiraz, Iran. ۲۰۱۴.
۱۰. Leila Taghipour , Majid Rahemi , Pedram Assar , Zohreh Sedaghat Kish. The Effects of Gravel Mulch and Tree Spray with Kaolin on Physiological Characteristics and Photosynthesis of Rainfed Fig Trees in Istahban. ۸th Iranian Horticultural Science Congress. Hamedan, Iran. ۲۰۱۳.
۱۱. F. Roustaei , M. Rahemi , L. Taghipoor. Effect of edible coatings on qualitative and quantitative characteristics of dry and semi dry dates during storage at room temperature. ۸th Iranian Horticultural Science Congress. Hamedan, Iran. ۲۰۱۳.
۱۲. Leila Taghipour , Majid Rahemi , Pedram Assar. The effects of chemical thinning agents on thinning percent and quality of 'Gerdi ' apricot. ۷th Iranian Horticultural Science Congress. Isfahan, Iran. ۲۰۱۱.
۱۳. Pedram Assar , Majid Rahemi , Leila Taghipour. Effect of Postharvest Treatments of Spermidine and Putrescine on Quantitative and Qualitative Characteristics of 'Hayward' Kiwifruit. ۷th Iranian Horticultural Science Congress. Isfahan, Iran. ۲۰۱۱.
۱۴. صداقت کیش، ز. م.، راحمی و ل. تقی پور، بررسی تاثیر مالچ سنگی شکسته بادامی و پوشش ذره ای کائولین بر ویژگی های رشدی انجیر رقم سبز استهبان در شرایط دیم، هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران. دانشگاه بوعلی سینا، همدان، ۱۳۹۲.
۱۵. تقی پور، ل. م.، راحمی، پ.، عصار و ز. صداقت کیش. بررسی اثر تیمارهای پس از برداشت اسپرمین، اسپرمیدین، پوترسین و آب گرم بر کاهش پوسیدگی میوه انار رقم 'رباب' طی دوره انبارداری. همایش ملی انار فردوس، فردوس، ۱۳۹۰.
۱۶. تقی پور، ل. و م. راحمی. ۱۳۸۸. اثرات NAD، NAA، اتفن و اوره بر تنک و بهبود کیفیت میوه زردآلو رقم 'خیاری'، ششمین کنگره علوم باغبانی ایران. دانشگاه گیلان، ۱۳۸۸.
۱۷. ۱. تقی پور، ل. و م. راحمی، بررسی اثرات تنک شیمیایی بر کیفیت و کمیت زردآلو (Prunus armeniaca L. cv. Tokhmgerdi)، پنجمین کنگره علوم باغبانی ایران، شیراز، ۱۳۸۶.
۱۸. Hayati, P., M. Sharifi Shaygan, L. Taghipoor, P. Hayati and S. Hayati, The evaluation of the effects of salicylic acid (SA) treatments on amount, percentage and components of basil plant oil, National Congress on Medicinal Plants, Kish Island, Iran, Kish, Iran, 2012.
۱۹. Hayati, P., M. Sharifi Shaygan, L. Taghipoor, P. Hayati and S. Hayati, The effects of different levels of salicylic acid (SA) on summer savory medicinal plant characteristics, National Congress on Medicinal Plants, Kish Island, Iran, Kish, Iran, 2012.

مقالات در نشریات

۱. Parisa Hayati و سایر، Effect of Postharvest Application of γ -Aminobutyric acid on Respiration Rate and Some Qualitative Attributes of Physalis Fruit (Physalis peruviana L.) during Storage. Journal of Horticultural Science, تحت داوری، ISC.

۲. Parisa Hayati و سایر، اثر تیمارهای پس از برداشت گاما آمینو بوتیریک اسید بر ویژگی های فیزیکی و شیمیایی میوه فیسالیس (*Physalis peruviana*) طی دوره انبارمانی، *Iranian Journal of Horticultural Science and Technology*، پذیرش شده- چاپ در تابستان ۱۴۰۲، ISC.
۳. Pedram Assar, Leila Taghipour و The Effect of Postharvest Polyamine Application on the Physicochemical Traits, Bioactive Compounds, and Antioxidant Activity of Sweet Lime Fruit, *Iranian Journal of Horticultural Science and Technology*، مجلد ۲۳، شماره صفحات ۱۶۷-۱۷۸، ۲۰۲۲، ISC.
۴. Pedram Assar , Akhtar Shekafandeh , Leila Taghipour, Physiological and Biochemical Responses of Citrus Seedling Rootstocks Under Drought Stress and After Rewatering, *Iranian Journal of Horticultural Science and Technology*، مجلد ۲۲، شماره صفحات ۳۴۹-۳۷۰، ۲۰۲۱، ISC.
۵. Pedram Assar, Leila Taghipour و Postharvest Hot Water Treatment as a Non-Chemical Alternative to Fungicide: Physicochemical Changes and Adaptability to Oxidative Stress in Sweet Lime Fruit, *Iranian Journal of Horticultural Science and Technology*، مجلد ۲۲، شماره صفحات ۴۸۳-۴۹۶، ۲۰۲۱، ISC.
۶. Leila Taghipour , Majid Rahemi , Pedram Assar, Alleviating Chilling Injury and Extending the Shelf Life of Pomegranate Fruit cv. Rabab-e-Neyriz by Pre-Storage Heat Treatment, *Iranian Journal of Horticultural Science and Technology*، مجلد ۲۱، شماره صفحات ۱۸۳-۱۹۴، ۲۰۲۰، ISC.
۷. Pedram Assar , Majid Rahemi , Leila Taghipour, Effect of postharvest treatments of spermidine and putrescine on 'Hayward' kiwifruit quality during storage, *Iranian Journal of Horticultural Sciences*، مجلد ۴۳، شماره صفحات ۲۰۱۲، ۲۸۹۶۶، ۲۰۱۲، <https://doi.org/10.22059/ijhs.2012.28966>.
۸. Majid Rahemi, Leila Taghipour و Evaluation the effects of some chemical agents on thinning percent and quality of apricot cv 'Khiary ' (*Prunus armenica* L. cv. 'Khiary '), *Journal of Horticultural Science*، مجلد ۲۳، شماره صفحات ۷۸-۸۴، ۲۰۱۰، ISC.
۹. Mehdi Hosseinfarahi; Mohsen Radi; Leila Taghipour; Hamdolah Zafarzadeh; Froud Bagheri; Pedram Assar, Carboxymethyl cellulose films enriched with *Thymus vulgaris* L. essential oil and its effects on the preservation of fruit quality and bioactive compounds of sweet cherry in cold storage, *Journal of Food Measurement and Characterization*، تحت داوری، JCR.
۱۰. Parisa Hayati et al., Melatonin treatment improves nutritional value and antioxidant enzyme activity of *Physalis peruviana* fruit during storage, *Journal of Food Measurement and Characterization*, 2023, JCR.
۱۱. Pedram Assar ,& Leila Taghipour, Postharvest Treatment with Edible Bio-Materials to Preserve the Quality of 'Shahvar-e-Shirin' Pomegranate Arils, *Agriculturae Conspectus (Scientificus)*, Vol. 87, pp. 343-351, 2022, Scopus- ISI (Master Journal List).
۱۲. Alleviating Chilling Injury in Stored Pomegranate Using a Single Intermittent Warming Cycle: Fatty Acid and Polyamine Modifications, *International Journal of Food Science*, pp. Article ID: 2931353, 2021, (Scopus- ISI (Master Journal List).
۱۳. Evaluation of Different Salinity Tolerance of *Aeluropus* and Rice Based on the Variation in Structure and Expression of their Catalase Enzyme, *Journal of plant molecular breeding*, Vol. 9, pp. 70-78, 2021.
۱۴. Intermittent warming as an efficient postharvest treatment affects the enzymatic and non-enzymatic responses of pomegranate during cold storage, *Journal of Food Measurement and Characterization*, 2020, JCR.
۱۵. Shekafandeh, A., P. Assar and L. Taghipour, Cell membrane stability and water relations of different scions grafted onto Mexican lime under water stress conditions and recovery, *Plant Physiology Reports*, Vol. 24, pp. 182-191, 2019, SJR.
۱۶. Taghipour, L., M. Rahemi and P. Assar, Determining the physiological changes and time of chilling injury incidence during cold storage of pomegranate fruit. *Journal of agricultural Sciences (University of Belgrade)*, Vol. 60, pp. 465-476, 2015, Scopus- ISC (Master Journal List).
۱۷. Taghipoor, L., M. Rahemi and P. Assar, Thinning with NAA, NAD, ethephon, urea and by hand

to improve fruit quality of 'Gerdi' apricot, Brazilian Journal of Plant Physiology, Vol. 23, pp. 1819-3412, 2011, JCR

Taghipoor, L. and M. Rahemi, The influence of fruit thinning on the apricot cultivar 'Gerdi', Research Journal of Environmental Sciences, Vol. 4, pp. 467-472, 2010

پایان نامه ها

۱. اثر تیمارهای پس از برداشت ملاتونین و گاماآمینو بوتیریک اسید (GABA) بر ویژگی های فیزیکی و شیمیایی میوه فیسالیس (Physalis peruviana) طی دوره انبارمانی