

## امیر حسن اسعدیان

استادیار

دانشکده: اموزشکده کشاورزی سرایان

گروه: زراعت



### سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	مقطع تحصیلی
دانشگاه زنجان	زراعت و اصلاح نباتات- اصلاح نباتات	۱۳۸۶	کارشناسی
دانشگاه تهران	تولید محصولات باگبانی	۱۳۸۸	کارشناسی ارشد
فردوسي مشهد	گیاهان دارویی	۱۴۰۱	دکترای تخصصی
موسسه آموزش عالی زبدگان	مدیریت عالی کسب و کار DBA	۱۴۰۱	دوره های تخصصی

### اطلاعات استخدامی

پایه	نوع همکاری	نوع استخدام	عنوان سمت	محل خدمت
	تمام وقت	رسمی قطعی	هیات علمی	دانشگاه بیرجند

### سوابق اجرایی

سرپرست آموزشکده کشاورزی سرایان ۱۴۰۱- تا کنون

مدیر عامل شرکت دانش بنیان کیان فناور فردای شرق ۱۳۹۳- تا کنون

رئیس هیات مدیره شرکت دانش بنیان کیان فناور فردای شرق ۱۳۹۳- تا کنون

رئیس مدیریت منابع طرح بین المللی RFLDL (سازمان ملل) - سرایان

مسئول راه اندازی پژوهشکده پنبه دانشگاه بیرجند- آموزشکده سرایان

استاد راهنمای استعداد درخشنان آموزشکده سرایان ۱۳۹۳-۱۳۹۷

مشاور فرهنگی آموزشکده سرایان ۱۳۹۵-۱۳۹۶

## جوایز و تقدیر نامه ها

پژوهشگر برگزیده استان خراسان جنوبی 1403

پژوهشگر برگزیده جهاد کشاورزی استان خراسان جنوبی 1403

استاد سرآمد بنیاد نخبگان خراسان جنوبی 1396

استاد سرآمد آموزش 1395

استاد سرآمد آموزش 1394

پژوهشکر برتر استان خراسان جنوبی 1393

برگزیده جشنواره جوان خوارزمی 1388

برگزیده نظام مهندسی کشاورزی خراسان جنوبی 1392

## موضوعات تدریس تخصصی

کشت بافت گیاهی

گیاهان دارویی

اصول مدیریت گلخانه

بیوتکنولوژی گیاهی

ژنتیک کشاورزی

باغبانی عمومی

ماشین های کشاورزی

اکولوژی کشاورزی

اصول اصلاح نباتات

عملیات کشاورزی

عملیات زراعی

اصول اصلاح خصوصی

زراعت گیاهان دارویی و ادویه ای

دیمکاری

مهارت آموزی 1

مهارت آموزی 2

## مقالات در همایش ها

Hamid , Reza Fallahi,Morteza Ghorbany,Aghhavani , Shajari mAHSA ,COMPARISON OF .1  
GROWTH AND YIELD OF ROSELLE IN TRANSPLANTING AND DIRECT-SOWING METHODS  
پنجمین کنگره گیاهان دارویی, اصفهان, ۱۸۰۵ ۲۰۱۶, pp. -

Hamid , Reza Fallahi,Morteza Ghorbany,Aghhavani , Shajari Mahsa ,IMPROVEMENT OF YIELD .2  
AND WATER USE EFFICIENCY OF ROSELLE MEDICINAL PLANT BY MYCORRHIZAL  
INOCLUTION پنجمین کنگره گیاهان دارویی, اصفهان, ۱۸۰۵ ۲۰۱۶, pp. -

## مقالات در نشریات

Amir Hassan Asadian,,,,,,Association between the plant-based Mediterranean diet and .1  
neuropsychological distress of the breastfeeding mothers and their infants,Bmc Pediatrics,Vol.  
.124,No. 25,pp. 1-10,2025,JCR.Scopus

Amir Hassan Asadian,Zahra Asadi,Afsane Bahrami,Asghar Zarban,Gordon A. Ferns,Samira .2  
Karbasi,Association of healthy eating index (HEI), alternative healthy eating index (AHEI) with  
antioxidant capacity of maternal breast milk and infant's urine: a cross-sectional study,Scientific  
.Reports,Vol. 24053,No. 14,pp. 1-12,2024,ISI.JCR.Scopus

Amir Hassan Asadian,samira Karbasis,Ehsaneh Azaryan,Mohsen Naseri,Asghar .3  
Zarban,Quantitative analysis of biochemical characteristics and anti-cancer properties in MCF-7  
breast cancer cell line: a comparative study between Ziziphus jujube honey and commercial  
.honey,Molecular Biology Reports,Vol. 1,No. 51,pp. 344-352,2024,ISI.JCR.Scopus

۴. حمیدرضا فلاحتی، رضا طاهریورکلانتری، امیرحسن اسعديان، اقوچوانی شجری مهسا، سید حمید رضا رمضانی، تاثیر  
انواع حاصلخیزکنندهای خاک بر رشد و عملکرد دو گونه دارویی اسفرزه و سیاه دانه، علوم گیاهان زراعی  
ایران، مجلد ۴۹، شماره ۳، شماره صفحات ۱-۱۲، ۱۴۰۸، ایسی، ۱۱، ۲۰۱۸.

۵. سید حمید رضا رمضانی، امیرحسن اسعديان، حمیدرضا فلاحتی، تاثیر کم آبیاری و مصرف سطوح مختلف کود  
شیمیابی نیتروژن بر خصوصیات علوفه ای گیاه کوشیا، اکو فیزیولوژی گیاهی، مجلد ۱، شماره ۵، شماره صفحات ۱-  
.isc، ۱۵، ۲۰۱۸.

۶. حمیدرضا فلاحتی، مهسا اقوچوانی شجری، علیرضا صمدزاده، مهدی خیاط، مرکی زهراء، امیرحسن  
اسعدیان، ارزیابی خصوصیات رنگ کاسبرگ در گیاه دارویی چای ترش (L). (*Hibiscus sabdariffa*). تحت تاثیر  
مدیریت آبیاری، تلقیح با دو گونه قارچ میکوریزا و مصرف اسید هیومیک، تنش های محیطی در علوم زراعی، مجلد  
۱۵، شماره ۴، شماره صفحات ۷۱-۵۷، ۱۴۰۷، ایسی، ۵۸۲، ۲۰۱۷.

Majid Azizi,Optimizing Medium Compositions and Bioreactor,آردویی,Amir Hassan Asadian .7  
Conditions to Improve and Cost-effectively Produce Monascus purpureus Pigments,Journal of  
.Medicinal Plants and By-products-JMPB,Vol. 1,No. 13,pp. 95-105,2024,JCR.isc

Amir Hassan Asadian,,Semi-industrial Production of Lovastatin with a Standard Amount of .8  
Mycotoxin Citrinin from Monascus purpureus,Journal of Medicinal Plants and By-products-  
.JMPB,Vol. 4,No. 12,pp. 469-479,2023,JCR.isc

Hamid , Reza Fallahi,Aghhavani , Shajari Mahsa,Alireza Samadzadeh,Morteza .9  
Ghorbany,Qualitative response of roselle to planting methods humic acid application mycorrhizal  
inoculation and irrigation management,Journal of Crop Improvement,Vol. 31,No. 2,pp.  
.192-208,2017,ISI.Scopus

Hamid , Reza Fallahi,Morteza Ghorbany,Alireza Samadzadeh,Aghhavani , Shajari .10  
Mahsa,Influence of arbuscular mycorrhizal inoculation and humic acid application on growth and  
yield of Roselle (*Hibiscus sabdariffa* L.) and its mycorrhizal colonization index under deficit  
irrigation,International Journal of Horticultural Science and Technology,Vol. 2,No. 3,pp.  
.113-128,2016,isc

۱۱. اثر همزمان ریزپرتاگر مغناطیسی و اگرو باکتریم در افزایش کارایی انتقال ژن به خربزه ایرانی,Caspian  
.Journal of Applied Sciences Research,Vol. 3,No. 2,pp. 163-170,2013,ISI