



مشخصات فردی:

• نام: ابراهیم

• نام خانوادگی: امیری

• تاریخ تولد: ۱۳۵۷ • محل تولد: رودسر

• نام و نشانی محل کار: دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان

• تلفن محل کار: ۰۲۲۲۲۶۰۲-۰۱۴۱

• شغل: هیات علمی

• مرتبه علمی: استاد

• تلفن همراه: ۰۹۱۱۶۵۱۶۳۰۰

• پست الکترونیکی: eamiri57@yahoo.com ،

ORCID : 0000-0002-5057-6759 Scopus Author ID : 25647325400

google scholar:

https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=jSezIUAAAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate

اطلاعات تحصیلی:(آخرین مدرک تحصیلی)

مدرک تحصیلی	دانشگاه	کشور	سال اخذ مدرک	رشته تحصیلی
دکتری تخصصی	علوم و تحقیقات	ایران	۸۵	علوم و مهندسی آبیاری

فعالیت‌های پژوهشی:

مقالات چاپ شده در مجلات معتبر بین المللی:

1. Aalae Bazkiaee P, Kamkar B, **Amiri E**, Kazemi H, Rezaei M. 2023. Effect of Irrigation Management and Transplanting Date on the Rice Production and Water Productivity. *Communications in Soil Science and Plant Analysis*, 1-19. (IMPACT FACTOR=1.58)
2. Ghadirnezhad Shiade SR, Fathi A, Taghavi Ghasemkheili F, **Amiri E** 2022. Plants' responses under drought stress conditions: Effects of strategic management approaches—a review. *Journal of Plant Nutrition*, 1-33. (IMPACT FACTOR=2.27)
3. Rostami Ajirloo AA, **E Amiri**. 2022. Effects of Nano-Potassium Fertilizer on Yield and Water Use Efficiency of Soybean Under Water Deficit Conditions (Case Study: Moghan Plain, Iran). *Communications in Soil Science and Plant Analysis*, 1-10. (IMPACT FACTOR=1.58)
4. Najmeh Koolaeian; **Ebrahim Amiri**. Ebrahim Pazira. 2022. Spatial Simulation of Rice Grain Yields by Empirical Models. *Romanian Agricultural Research. Romanian Agricultural Research*. 39: 345-356. (IMPACT FACTOR=0.63)
5. Bazkiaee PA, B Kamkar, **E Amiri**, H Kazemi, M Rezaei, A López-Bernal. 2022. The rice yield gap estimation using integrated system approaches: a case study—Guilan province, Iran. *International Journal of Environmental Science and Technology*, 1-14. (IMPACT FACTOR=3.51)
6. Shabnam Roshani; Mohammad Hasan Rashed Mohassel; Reza Sadrabadi Haghghi; **Ebrahim Amiri**. 2022. Evaluation of Climate Change Impacts on Rice Production under Water Management in Northern Iran. *Romanian Agricultural Research*. 39: 297-310. (IMPACT FACTOR=0.63)
7. **Amiri E**, MA Suat Irmak, H Yaghouti. 2022. Performance of WOFOST Model for Simulating Maize Growth, Leaf Area Index, Biomass, Grain Yield, Yield Gap, and Soil Water under Irrigation and Rainfed Conditions. *Journal of Irrigation and Drainage Engineering* 148 (2), 05021005-1- 05021005-12. (IMPACT FACTOR= 1.97)
8. **Amiri E**, S Irmak, HA Arjji. 2022. Assessment of CERES-Maize model in simulating maize growth, yield and soil water content under rainfed, limited and full irrigation. *Agricultural Water Management* 259, 107271. (IMPACT FACTOR=6.6)
9. Farzad Dehpouri; Davood Barari Tari; Yousef Niknejad; Hormoz Fallah Amoli; **Ebrahim Amiri**. 2022. Study of Nitrogen Fertilization Management on Corn Yield and Nitrogen Use Efficiency in the Southern Caspian Sea Region. *Romanian Agricultural Research*. 39: 85-390. (IMPACT FACTOR=0.63)
10. Sezen SM, I Ahmad, M Habib-ur-Rahman, **E Amiri**, S Tekin, KC Oz, .2021. Growth and productivity assessments of peanut under different irrigation water management practices using CSM-CROPGRO-Peanut model in Eastern Mediterranean of Turkey. *Environmental Science and Pollution Research*, 1-14. (IMPACT FACTOR= 5.19)
11. Moradi, A.; Roshan, N.M.; Amiri, E.; Ashouri, M.; Rezaei, M. 2021. Effects of interval irrigation and nitrogen fertilizer at different stages of growth on yield and yield components of rice. *Romanian Agricultural Research*. 38: 281-289. (IMPACT FACTOR=0.63)
12. Seyyed Mohammad Jafari Kelarijani; Davood Barari Tari; Yosoof Niknejad; Hormoz Fallah; **Ebrahim Amiri** 2021. Nitrogen Affects on Rice Growth and Nitrogen Efficiency Indices in Different Geographical Regions in Northern Iran. *Romanian Agricultural Research*. 38: 79-92. (IMPACT FACTOR=0.63)
13. Roshani S, MHR Mohassel, RS Haghghi, **E Amiri**. 2021. The Assessment of AquaCrop Model in Predicting Rice Genotypes Grain and Biological Yield under Water Management Conditions. *Polish Journal of Environmental Studies*. 30 (3), 2283-2291. (IMPACT FACTOR=1.87)
14. Rabiei Z, NM Roshan, SM Sadeghi, **E Amiri**, 2021. Effect of Drought Stress and Different Levels of Nitrogen and Potassium Fertilizers on the Accumulation of Osmolytes and Chlorophyll in Rice (*Oryza sativa* L.). *Gesunde Pflanzen*, 1-10. (IMPACT FACTOR=2.08)
15. Nasrollah Zadeh Masouleh A, Ghorbani-HasanSaraei A, **Amiri E**, Habibi F. Comparison the effect of nitrogen fertilizer and parboiling process on heavy metals of rice grain. *FSCT* 2021; 18 (114) :359-370
16. Saeid Mahdavi, Naser Mohammadian Roshan, Majid Ashouri, **Ebrahim Amiri**, Hamidreza Doroudian. 2021. Effects of Irrigation Management and Humic Acid on Yield and Yield Components of Peanut (*Arachis hypogaea* L.). *Journal of Nuts*. 12(4): 323-331.

17. Vahdati A, N Mohebalipour, **E Amiri**, AA Ebadi, A Faramarzi. 2020. Evaluation of end-of-season drought stress tolerance in some rice genotypes, north of Iran. *Caspian Journal of Environmental Sciences*, 1-12.
18. Vahdati A, N Mohebalipour, **E Amiri**, AA Ebadi, A Faramarzi. 2020. Simulating the Production of Rice Genotypes by Flood Management and End-Season Water Stress Conditions Using AquaCrop Model. *Communications in Soil Science and Plant Analysis* 51 (16), 2137-2146. (IMPACT FACTOR=1.58)
19. **Amiri E**, M Rezaei. 2010. Evaluation of water-nitrogen schemes for rice in Iran, using ORYZA2000 model. *Communications in soil science and plant analysis*. 41 (20), 2459-2477. (IMPACT FACTOR=1.58)

مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی:

۱. سید مهدی شمسی پاکپایه، ناصر محمدیان روشن، سید مصطفی صادقی، ابراهیم امیری، مجید عاشوری، (۱۴۰۱). اثر نیتروژن و تراکم کشت بر تولید و بهره وری آب ذرت دانه ای در شرایط آبیاری و دیم، *مجله آبیاری و زهکشی ایران*، ۱۶(۱)، ۲۳۱-۲۴۱.
۲. بهنام کامکار، پویا اعلایی بازکیایی، پریسا علیزاده دهکردی، ابراهیم امیری، (۱۴۰۱). بررسی تغییرات عملکرد و موازنه آب برنج در استان گیلان تحت تاثیر تغییر اقلیم، *فصلنامه علوم محیطی*، ۲۰(۲)، ۶۱-۸۰.
۳. زهرا ربیعی، ناصر محمدیان روشن، سید مصطفی صادقی، ابراهیم امیری، حمیدرضا دورودیان، (۱۴۰۱). اثر دور آبیاری و کودهای نیتروژن و پتاسیم بر عملکرد، اجزای عملکرد و صفات برنج رقم گیلانه، *نشریه پژوهشهای زراعی ایران*، ۲۰(۲)، ۲۱۷-۲۲۸.
۴. زینب خشوعی، مجید عاشوری، حمیدرضا دورودیان، ابراهیم امیری، ناصر محمدیان روشن، (۱۴۰۱). اثر کمپوست زباله شهری و کود نیتروژن بر عملکرد بادام زمینی (*Arachis hypogaea L*) تحت مدیریت مختلف آبیاری، *مجله تولید گیاهان زراعی*، ۱۴(۴)، ۶۳-۸۴.
۵. مصطفی اکبریور بازگانی، ابراهیم امیری، مجید عاشوری، (۱۴۰۱). بررسی گرافیکی و تحلیل آماری تغییرات کیفی و کمی آب رودخانه (مطالعه موردی: پلرود استان گیلان)، *مجله آبیاری و زهکشی ایران*، ۱۶(۳)، ۵۹۶-۶۰۸.
۶. پویا اعلایی بازکیایی، بهنام کامکار، ابراهیم امیری، حسین کاظمی، مجتبی رضایی، (۱۴۰۱). مقایسه روش های زمین آمار و سنجش از دور در برآورد عملکرد دانه برنج (*Oryza sativa L*). در استان گیلان، *نشریه بوم شناسی کشاورزی*، ۱۴(۳)، ۵۷۹-۵۹۹.
۷. پویا اعلایی بازکیایی، بهنام کامکار، ابراهیم امیری، حسین کاظمی، مجتبی رضایی، (۱۴۰۱). برآورد عملکرد پتانسیل برنج و نیاز کودی در استان گیلان با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی و مدل سازی گیاه زراعی، *فصلنامه تحقیقات غلات*، ۱۲(۱)، ۸۱-۱۰۰.
۸. پروین ذوالفقاری، ابوطالب هزارجریبی، محمداسماعیل اسدی، ابراهیم امیری، (۱۴۰۲). ارزیابی بهره وری فیزیکی - اقتصادی آب در روش های مختلف کاشت و آبیاری برنج رقم فجر در استان گلستان، *مجله پژوهش آب در کشاورزی*، ۳۶(۴)، ۳۹۱-۴۰۴.
۹. مجید عاشوری، زینب خشوعی، حمیدرضا دورودیان، ابراهیم امیری، ناصر محمدیان روشن، (۱۴۰۰). تاثیر مدیریت آبیاری، کمپوست زباله شهری و کود نیتروژن بر عملکرد و برخی صفات مورفوفیزیولوژیک بادام زمینی (*Arachis hypogaea L*)، *نشریه تحقیقات علوم زراعی در مناطق خشک*، ۳(۲)، ۳۳۹-۳۵۷.
۱۰. سید اسماعیل میرعبداللهی حسناتی، ابراهیم امیری، (۱۴۰۱). تغییرات مکانی و زمانی پارامترهای کیفی آب زیرزمینی استان گیلان با استفاده از زمین آمار، *مجله محیط زیست و مهندسی آب*، ۸(۱)، ۲۶۹-۲۷۷.
۱۱. امیر مرادی، ناصر محمدیان روشن، ابراهیم امیری، مجید عاشوری، مجتبی رضایی، (۱۴۰۰). مطالعه تاثیر مدیریت آبیاری و میزان کود نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد برنج رقم هاشمی، *فصلنامه تحقیقات غلات*، ۱۱(۱)، ۱-۱۱.
۱۲. فرانک برداران هزاوه، حسین بابازاده، ابراهیم امیری، حسین ابراهیمی، (۱۴۰۱). ارزیابی مدل **DSSAT** در برآورد بهره وری آب و عملکرد لوبیا چشم بلبلی در سطوح مختلف آب کاربردی، *مجله پژوهش آب در کشاورزی*، ۳۵(۴)، ۲۲۳-۲۳۶.

۱۳. محمد رضا حدادی، ابراهیم امیری، مجید عاشوری، سید مصطفی صادقی، ناصر محمدیان روشن، (۱۴۰۱). بررسی عملکرد و بهره‌وری مصرف آب در ارقام بادام زمینی تحت مدیریت آبیاری کامل و کم آبیاری در استان گیلان، *مجله آبیاری و زهکشی ایران*، ۱۵(۵)، ۱۰۹۲-۱۱۰۳.
۱۴. زهرا ربیعی، ناصر محمدیان روشن، سید مصطفی صادقی، ابراهیم امیری، حمیدرضا دورودیان، (۱۴۰۱). کاربرد کودهای شیمیایی پتاسیمی و نیتروژنی بر عملکرد و ورس برنج (*Oryza sativa L.*) در رژیم‌های آبیاری، *فصلنامه اکوفیزیولوژی گیاهان زراعی*، ۱۵(۶۰)، ۴۹۳-۵۱۴.
۱۵. سید فخرالدین مومن زاده، عبدالقیوم قلی پوری، محمدتقی آل ابراهیم، ابراهیم امیری، (۱۴۰۱). ارزیابی مدل **ORYZA2000** برای پیش‌بینی تولید ارقام برنج تحت مدیریت آبیاری غرقاب و تنش خشکی، *مجله آبیاری و زهکشی ایران*، ۱۶(۱)، ۲۱۷-۲۲۹.
۱۶. پویا اعلایی بازکیایی، بهنام کامکار، ابراهیم امیری، حسین کاظمی، مجتبی رضایی، (۱۴۰۰). ارزیابی مدل‌های گیاهی **AquaCrop** و **ORYZA2000** در شبیه‌سازی عملکرد برنج تحت مدیریت‌های زراعی در شهر رشت، *نشریه پژوهش‌های زراعی ایران*، ۱۸(۴)، ۴۰۱-۴۱۲.
۱۷. حدیث یاقوتی، ابراهیم پذیرا، ابراهیم امیری، (۱۴۰۰). ارزیابی زراعی مدل **WOFOST** در برآورد عملکرد برنج در اراضی شالیزار شهرستان شفت با استفاده از تحلیل‌های مکانی سامانه اطلاعات جغرافیایی (**GIS**)، *نشریه دانش کشاورزی و تولید پایدار*، ۳۱(۱)، ۱۹۳-۲۰۷.
۱۸. علی وحدتی، ناصر محبعلی پور، ابراهیم امیری، علی اکبر عبادی، علی فرامرزی، (۱۴۰۰). ارزیابی تحمل تنش خشکی آخر فصل در برخی از ژنوتیپ‌های برنج، شمال ایران، *مجله علوم محیطی خزر*، ۱۹(۲)، ۳۴۱-۳۵۲.
۱۹. آذین نصرالله زاده، آزاده قربانی حسن سرایی، ابراهیم امیری، فاطمه حبیبی، (۱۴۰۰). مطالعه تاثیر کود نیتروژن و فرایند نیم جوش کردن بر محتوای فلزات سنگین دانه برنج، *مجله علوم و صنایع غذایی ایران*، ۱۸(۵)، ۳۵۹-۳۷۰.
۲۰. سید سامان میرفلاح نصیری، ابراهیم امیری، محبوبه شادابی بجنده، (۱۳۹۹). مدل‌سازی برآورد میزان رسوب معلق رودخانه پسیخان با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی درخت تصمیم، *فصلنامه حفاظت منابع آب و خاک*، ۱۰(۲)، ۳۱-۴۲.
۲۱. صفرا مرادپور، ابراهیم امیری، مرتضی سام دلیری، مرتضی مبلغی، امیرعباس موسوی، (۱۴۰۰). اثر مدیریت آبیاری و رقم بر عملکرد و اجزای عملکرد سویا (*Glycine max L.*) در شرایط آب و هوایی چالوس، *نشریه فیزیولوژی گیاهان زراعی*، ۱۳(۵۰)، ۱۰۳-۱۱۷.
۲۲. پویا اعلایی بازکیایی، بهنام کامکار، ابراهیم امیری، حسین کاظمی، مجتبی رضایی، سهیل اکبرزاده، (۱۳۹۸). شبیه‌سازی عملکرد و بهره‌وری برنج تحت شرایط مدیریت آبیاری و تاریخ کاشت با مدل **Aquacrop**، *فصلنامه حفاظت منابع آب و خاک*، ۹(۲)، ۱۷-۳۴.
۲۳. ابراهیم امیری، مجتبی رضایی، فهیمه شیرشاهی، (۱۳۹۸). بررسی عملکرد مدل **Aquacrop** در شرایط مدیریت تنش شوری و خشکی برنج، *نشریه مدیریت آب در کشاورزی*، ۱۳(۱)، ۱۳-۲۲.
۲۴. بابک میرشکارنژاد، فرزاد پاکنژاد، ابراهیم امیری، محمدرضا اردکانی، محمدنبی ایلکایی، (۱۳۹۹). تاثیر تاریخ کاشت و رژیم‌های مختلف آبیاری بر عملکرد و راندمان مصرف آب در ذرت دانه‌ای، *مجله تنش‌های محیطی در علوم زراعی*، ۱۳(۲)، ۵۴۷-۵۵۷.
۲۵. پویا اعلایی بازکیایی، بهنام کامکار، ابراهیم امیری، حسین کاظمی، مجتبی رضایی، (۱۳۹۹). ارزیابی مدل **ORYZA2000** در شبیه‌سازی عملکرد و بهره‌وری تولید برنج تحت مدیریت‌های زراعی، *نشریه پژوهش‌های حفاظت آب و خاک*، ۲۷(۱)، ۴۹-۶۹.
۲۶. داود براری تازی، ابراهیم امیری، (۱۳۹۹). تأثیر میزان و زمان مصرف کود نیتروژن بر زیستتوده، عملکرد و خصوصیات مورفوفیزیولوژیکی برگ پرچم برنج (رقم شیرودی)، *مجله علوم گیاهان زراعی ایران*، ۱۵(۱)، ۲۷-۳۴.
۲۷. پویا اعلایی بازکیایی، بهنام کامکار، ابراهیم امیری، حسین کاظمی، مجتبی رضایی، (۱۳۹۹). اثر مدیریت آبیاری و تاریخ کاشت بر عملکرد و بهره‌وری آب در برنج (*Oryza sativa L.*)، *مجله تولید گیاهان زراعی*، ۱۲(۴)، ۱۵۷-۱۷۰.
۲۸. الهام مدیری، داود براری تازی، ابراهیم امیری، یوسف نیک‌نژاد، هرمز فلاح، مهدی خزایی، (۱۳۹۷). ارزیابی و برآورد میزان تبخیر و تعرق گیاه برنج در استان‌های شمالی کشور، *فصلنامه جغرافیا (برنامه ریزی منطقه‌ای)*، ۹(۱)، ۵۶۱-۵۷۲.
۲۹. امیر گرد نوشهری، ابراهیم امیری تکلدانی، محمد صدقی اصل، (۱۳۹۸). ارزیابی و تحلیل حساسیت معادلات افت اصطکاکی جریان با سطح آزاد درون محیط‌های متخلخل سنگریزه‌ای، *نشریه تحقیقات مهندسی سازه‌های آبیاری و زهکشی*، ۲۰(۷۴)، ۴۱-۵۸.

۳۰. علیرضا نورعلی نژاد، ابراهیم امیری، حسین بابازاده، حسین صدقی، (۱۳۹۸). تعیین تابع تولید و بهره وری مصرف آب لوبیا در شرایط کاربرد کود نیتروژن در منطقه آستانه اشرفیه، *مجله پژوهش آب در کشاورزی*، ۳۳(۱)، ۲۷-۱۳.
۳۱. حسن ابراهیمی راد، حسین بابازاده، ابراهیم امیری، حسین صدقی، (۱۳۹۸). ارزیابی بیلان و بهره‌وری آب برنج تحت مدیریتهای آبیاری و تراکم کاشت با استفاده از مدل های Ceres-Rice و ORYZA2000، *مجله آبیاری و زهکشی ایران*، ۱۱۳(۱)، ۱۶۵-۱۷۶.
۳۲. پویا اعلائی، بهنام کامکار، ابراهیم امیری، حسین کاظمی، مجتبی رضایی، (۱۳۹۸). تاثیر تاریخ کاشت و دور آبیاری بر عملکرد و اجزای عملکرد برنج (*Oryza sativa L*) در شهرستان رشت، *مجله پژوهش آب در کشاورزی*، ۳۳(۲)، ۲۸۳-۲۹۷.
۳۳. علیرضا نورعلی نژاد، حسین بابازاده، ابراهیم امیری، حسین صدقی، (۱۳۹۸). ارزیابی عملکرد و بهره وری مصرف آب در لوبیا معمولی و چشم بلبلی در شرایط مدیریت آبیاری و کود نیتروژن، *مجله آبیاری و زهکشی ایران*، ۱۱۳(۴)، ۱۰۱۰-۱۰۲۶.
۳۴. مجتبی رضایی، مجید وظیفه دوست، ناصر دوانگر، ابراهیم امیری، علی شاه نظری، محمود رایینی سرجاز، (۱۳۹۸). برآورد تاثیر مقدار آب مصرفی بر بهره وری آب و شکاف عملکرد برنج با استفاده از تصاویر ماهواره لندست و مدل رشد گیاهی (مطالعه موردی: شبکه سفیدرود)، *نشریه مدیریت آب در کشاورزی*، ۵(۲)، ۱۱-۱۸.
۳۵. ابراهیم امیری، اباسلط رستمی اجیرلو، (۱۳۹۷). ارزیابی تاثیر کم آبیاری بر عملکرد، صفات کیفی و بهره وری آب ارقام متفاوت گوجه فرنگی در دشت مغان، *مجله تحقیقات آب و خاک ایران*، ۴۹(۲)، ۲۶۱-۲۶۸.
۳۶. ابراهیم امیری، اباسلط رستمی اجیرلو، (۱۳۹۷). ارزیابی تاثیر کم آبیاری بر ویژگی های ریخت شناختی، عملکرد و اجزای عملکرد رقم های متفاوت گوجه فرنگی، *مجله علوم گیاهان زراعی ایران*، ۴۹(۱)، ۸۹-۹۷.
۳۷. علی عبدزاد گوهری، ابراهیم امیری، (۱۳۹۷). تابع تولید و بهره وری مصرف آب گیاه بادام زمینی (رقم گیل) در شرایط آبیاری و افزودن کود نیتروژن، *مجله پژوهش آب در کشاورزی*، ۳۲(۱)، ۵۵-۶۵.
۳۸. امیرعباس رستمی اجیرلو، ابراهیم امیری، (۱۳۹۷). واکنش سویا به مصرف سطوح مختلف نانو کود پتاسیم تحت شرایط قطع آبیاری در دشت مغان، *مجله به زراعی کشاورزی*، ۲۰(۲)، ۵۰۳-۵۱۶.
۳۹. حدیث یاقوتی، ابراهیم امیری، رضا سکوتی اسکویی، محمدحسین مهدیان، (۱۳۹۷). بررسی تغییرات کاربری اراضی در حوزه آبخیز توتکابن با استفاده از فن آوری های GIS و RS، *مجله جغرافیا و توسعه*، ۱۶(۵۳)، ۱۹-۳۵.
۴۰. سیده فاطمه هاشمی، علی شاهنظری، محمود رایینی، علی قدمی فیروز آبادی، ابراهیم امیری، (۱۳۹۷). بررسی ضرایب ورودی گیاهی مدل WOFOST در شرایط کم آبیاری بخشی ریشه برای گیاه آفتابگردان، *نشریه آب و خاک*، ۳۲(۴)، ۶۴۷-۶۶۰.
۴۱. ابراهیم امیری، افشین خورسند، (۱۳۹۷). ارزیابی توانایی مدل AquaCrop در پیش بینی عملکرد دانه و عملکرد بیولوژیک ذرت، تحت مدیریت آبیاری و نیتروژن، *نشریه اکوفیزیولوژی گیاهی*، ۱۰(۳۳)، ۱۷۴-۱۸۵.
۴۲. ابراهیم امیری، فریدون کاوه، مسعود کاوسی، سید حبیب موسوی چهرمی، (۱۳۹۷). مدیریت آبیاری در شالیزار، *ماهنامه روش های نوین آبیاری*، ۱۲۷، ۲۹.
۴۳. ابراهیم امیری، (۱۳۹۷). بررسی تاثیر دور آبیاری و مقادیر کود نیتروژن بر برخی از شاخص های رشد و عملکرد ذرت، *نشریه اکوفیزیولوژی گیاهی*، ۱۰(۳۴)، ۵۹-۷۱.
۴۴. حسن ابراهیمی راد، حسین بابازاده، ابراهیم امیری، حسین صدقی، (۱۳۹۶). اثر مدیریت آبیاری و تراکم کشت بر عملکرد و بهره وری آب برنج رقم هاشمی، *مجله پژوهش آب در کشاورزی*، ۳۱(۴)، ۶۲۵-۶۳۶.
۴۵. زهرا سعادت، معصومه دلیری، مهدی پناهی، ابراهیم امیری، (۱۳۹۷). شبیه سازی رشد چغندر قند تحت تنش آبی با استفاده از مدل AquaCrop، *فصلنامه حفاظت منابع آب و خاک*، ۷(۳)، ۱.
۴۶. حدیث یاقوتی، ابراهیم پذیرا، ابراهیم امیری، محمدحسن مسیح آبادی، (۱۳۹۷). کاربرد تصاویر ماهواره ای و فن آوری سنجش از دور برای تخمین عملکرد برنج، *فصلنامه حفاظت منابع آب و خاک*، ۷(۳)، ۵۵.
۴۷. جواد طایی، ابراهیم امیری، احمد آیین، ناصر برومند، مهرانگیز جوکار، (۱۳۹۶). ارزیابی کارایی مدل DSSAT برای تخمین عملکرد پتانسیل سبب زمینی در نظام زراعی کشت پاییزه (مطالعه موردی: مناطق گرمسیری جیرفت)، *مجله به زراعی کشاورزی*، ۱۹(۴)، ۸۹۳-۹۰۵.
۴۸. ابراهیم امیری، افشین خورسند، جهانفر دانشیان، محسن یوسفی، (۱۳۹۷). پیش بینی ماده خشک و عملکرد کلزا تحت مدیریت های مختلف آبیاری و کود با استفاده از مدل AquaCrop، *فصلنامه علوم و مهندسی آبیاری*، ۱(۴۱)، ۵۷-۷۲.
۴۹. حسن ابراهیمی راد، حسین بابازاده، ابراهیم امیری، حسین صدقی، (۱۳۹۷). اثر تراکم کاشت و مدیریت آبیاری بر عملکرد و اجزای عملکرد برنج در منطقه کوشال لاهیجان، استان گیلان، *مجله تحقیقات آب و خاک ایران*، ۴۹(۲)، ۲۷۷-۳۸۳.

۵۰. علی عبدزادگوهری، ابراهیم امیری، حسین بابازاده، حسین صدقی، (۱۳۹۷). اثر شوری و مدیریت آبیاری بر عملکرد و بهره‌وری آب آبیاری در ارقام بادام زمینی، *مجله تحقیقات آب و خاک ایران*، (۲)۴۹، ۳۲۹-۳۴۰.
۵۱. ابراهیم امیری، فهیمه شیرشاهی، (۱۳۹۶). ارزیابی عکس‌العمل ذرت دانه‌ای به مدیریت کم آبیاری با استفاده از مدل SWAP فصلنامه اکوفیزیولوژی گیاهان زراعی، (۴۴)۱۱، ۷۵۹-۷۷۴.
۵۲. زهرا سعادت، معصومه دلبری، مهدی پناهی، ابراهیم امیری، محمدحسین رحیمیان، مسعود قدسی، (۱۳۹۵). ارزیابی اثرات تغییر اقلیم بر طول دوره رشد و تبخیر-تعرق گندم با استفاده از مدل CERES-Wheat (مطالعه موردی: مشهد)، *فصلنامه دانش آب و خاک*، (۳)۲۶، ۶۷-۷۹.
۵۳. ابراهیم امیری، میرماکان رودباری موسوی، (۱۳۹۵). ارزیابی مدل هیدرولوژی IHACRES در شبیه‌سازی دبی روزانه (مطالعه موردی رودخانه‌های پل رود و شلمان رود)، *مجله آکو هیدرولوژی*، (۴)۳، ۵۳۳-۵۴۳.
۵۴. مجتبی میراخوری، بهرام میرشکاری، ابراهیم امیری، فرزاد پاک‌نژاد، مهرداد یارنیا، (۱۳۹۵). شبیه‌سازی بهره‌وری آب در برنج تحت مدیریت کم آبیاری و نیتروژن با استفاده از مدل گیاهی CropSyst، *نشریه پژوهش‌های زراعی ایران*، (۴)۱۴، ۷۱۱.
۵۵. پویا اعلائی، جعفر اصغری، پرستو مرادی، ابراهیم امیری، (۱۳۹۵). تغییرات عملکرد برنج در سیستم کشت مستقیم با بستر مرطوب متأثر از کاربرد علف‌کش‌ها، *فصلنامه اکوفیزیولوژی گیاهان زراعی*، (۴۰)۱۰، ۸۰۹-۸۲۲.
۵۶. مجتبی رضایی، مجید وظیفه‌دوست، ناصر دوانگر، نادر پیرمرادیان، شیوا مختاری، علی‌شاه نظری، محمود رایینی‌سرجاز، ابراهیم امیری، (۱۳۹۵). استفاده از تصاویر ماهواره‌اندست در برآورد شاخص سطح برگ برنج در سطوح وسیع، *نشریه مدیریت آب در کشاورزی*، (۲)۳، ۵۳.
۵۷. زهرا سعادت، معصومه دلبری، مهدی پناهی، ابراهیم امیری، (۱۳۹۶). تاثیر مدیریت‌های مختلف آبیاری بر خصوصیات رویشی، عملکرد و میزان قند چغندر قند در استان لرستان، *مجله پژوهش آب در کشاورزی*، (۲)۳۱، ۱۵۱-۱۶۲.
۵۸. میرماکان رودباری موسوی، ابراهیم امیری، حسین جاماسبی، (۱۳۹۶). بررسی و برآورد رسوبگذاری رودخانه قزل‌اوزن در مخزن سد سفیدرود با استفاده از مدل، *مجله تحقیقات منابع آب ایران*، (۳)۱۳، ۱۸۱-۱۸۶.
۵۹. ابراهیم امیری، فریدون کاوه، مسعود کاوسی، سید حبیب موسوی چهرمی، (۱۳۹۶). مدیریت آبیاری در شالیزار، *ماهنامه روش‌های نوین آبیاری*، ۱۱۴، ۱۱-۱۳.
۶۰. علی عبدزادگوهری، حسین بابازاده، ابراهیم امیری، حسین صدقی، (۱۳۹۶). تخمین تابع تولید ارقام بادام زمینی در سطوح مختلف آب آبیاری و شوری، *مجله مدیریت آب و آبیاری*، (۱)۷، ۸۷-۱۰۴.
۶۱. ابراهیم امیری، عبدالله بحرانی، افشین خورسند، مهتا حق‌جو، (۱۳۹۴). ارزیابی مدل AquaCrop در پیش‌بینی عملکرد دانه و بیوماس گندم، تحت تنش کم‌آبی، *فصلنامه دانش آب و خاک*، (۴)۲۵، ۲۱۷-۲۲۹.
۶۲. زهرا سعادت، معصومه دلبری، ابراهیم امیری، مهدی پناهی، محمدحسین رحیمیان، مسعود قدسی، (۱۳۹۵). ارزیابی مدل CERES-Wheat در شبیه‌سازی عملکرد ارقام گندم تحت تیمارهای مختلف آبیاری، *فصلنامه حفاظت منابع آب و خاک*، (۳)۵، ۷۳-۸۵.
۶۳. پریسا شاهین‌رخسار، ابراهیم امیری، سامیه رئیس، محمد اسماعیل اسدی، (۱۳۹۵). شبیه‌سازی واکنش دو رقم سویا به کم آبیاری با کاربرد مدل WOFOST، *مجله پژوهش آب در کشاورزی*، (۱)۳۰، ۱۳-۲۴.
۶۴. رضا اسدی، امین‌علیزاده، حسین انصاری، مسعود کاوسی، ابراهیم امیری، (۱۳۹۵). تاثیر مقادیر آب و نیتروژن مصرفی بر عملکرد، اجزای عملکرد و بهره‌وری آب در دو روش کشت برنج، *مجله پژوهش آب در کشاورزی*، (۲)۳۰، ۱۴۵-۱۵۷.
۶۵. حسن ابراهیمی‌راد، حسین بابازاده، مجتبی رضایی، ابراهیم امیری، (۱۳۹۵). مدل‌سازی واکنش گیاه برنج رقم هاشمی به تغییرات شوری آب آبیاری در طول دوره رشد، *مجله آبیاری و زهکشی ایران*، (۲)۱۰، ۱۶۸-۱۷۶.
۶۶. ابراهیم امیری، علی عبدزادگوهری، (۱۳۹۴). تاثیر مدیریت آبیاری و کود نیتروژن بر عملکرد، کارایی مصرف آب و تخمین تابع تولید در لوبیا Common Bean (مطالعه موردی: شهرستان آستانه اشرفیه)، *نشریه مدیریت آب در کشاورزی*، (۲)۲، ۱.
۶۷. انسیه فانی‌اخلاق، جهانفر دانشیان، عباس شهیدی، محمد ربیعی، ابراهیم امیری، (۱۳۹۴). بررسی اثر محلول پاشی سولفات روی و سولفات منگنز بر عملکرد و صفات زراعی ارقام کلزا در شالیزار، *فصلنامه گیاه و زیست‌بوم*، (۴۲)۱۱، ۲۶.
۶۸. کوروش مجد سلیمی، ابراهیم امیری، شهرزاد شایگان، (۱۳۹۴). ارزیابی بهره‌وری آب در تولید چای در مناطق چای‌کاری استان گیلان، *نشریه بوم‌شناسی کشاورزی*، (۲)۷، ۱۹۰-۲۰۱.
۶۹. علی عبدزادگوهری، ابراهیم امیری، امین‌علیزاده، (۱۳۹۴). تخمین تابع تولید و کارایی مصرف آب در گیاه بادمجان تحت شرایط آبیاری قطره‌ای و کود نیتروژن، *فصلنامه حفاظت منابع آب و خاک*، (۱)۵، ۴۱-۵۴.

۷۰. زینب فاطمی ریکا، فرزاد پاک نژاد، ابراهیم امیری، محمد نبی ایلکایی، مهدی صادقی شعاع، وحید اردلان، (۱۳۹۴). بررسی اثر قطع آبیاری بر عملکرد و اجزای عملکرد ده رقم جو (*Hordeum vulgare*) در منطقه کرج، فصلنامه زراعت و اصلاح نباتات، ۱۱(۱)، ۱۲۹.
۷۱. زینب فاطمی ریکا، فرزاد پاک نژاد، ابراهیم امیری، محمد نبی ایلکایی، مهدی صادقی شعاع، وحید اردلان، (۱۳۹۴). بررسی اثر قطع آبیاری بر عملکرد و اجزای عملکرد ده رقم جو *Hordeum vulgare* در منطقه کرج، فصلنامه زراعت و اصلاح نباتات، ۱۱(۱)، ۱۱۶.
۷۲. علی عصاره، ابراهیم امیری، (۱۳۹۴). فراوانی وقوع خشک سالی در حوضه رودخانه ها و تالاب های استان خوزستان با استفاده از شاخص های مختلف، نشریه اکو بیولوژی تالاب، ۷(۲)، ۹۱-۱۰۲.
۷۳. یاسر اسماعیلیان، محمد گلو، ابراهیم امیری، مصطفی حیدری، (۱۳۹۳). اثر کودهای آلی و شیمیایی بر عملکرد، اجزای عملکرد و کیفیت دانه آفتابگردان در شرایط تنش خشکی، فصلنامه دانش آب و خاک، ۳۴(۳)، ۱۷۵-۱۸۹.
۷۴. کوروش مجد سلیمی، ابراهیم امیری، (۱۳۹۳). تحلیل بهره وری اقتصادی آب و کود نیتروژن در تولید چای با روش آبیاری بارانی، ماهنامه دنیای کشاورزی، ۶(۴۵)، ۱۴.
۷۵. کوروش مجد سلیمی، ابراهیم امیری، سید بابک صلواتیان، (۱۳۹۳). ارزیابی عملکرد و کارایی مصرف آب در تولید اقتصادی چای تحت تاثیر تیمارهای آبیاری تکمیلی و کود نیتروژن، مجله پژوهش آب در کشاورزی، ۲۸(۳)، ۵۷۱-۵۸۳.
۷۶. مهراج سروش، مجید عاشوری، ابراهیم امیری، (۱۳۹۳). تاثیر محلول پاشی روی و نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد سویا، نشریه اکوفیزیولوژی گیاهی، ۶(۱۹)، ۱۸-۲۹.
۷۷. امیر جانبازی رودسری، مجید عاشوری، ابراهیم امیری، (۱۳۹۴). اثر محلول پاشی متانول و نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد سویا در شرایط آب و هوایی گیلان، نشریه اکوفیزیولوژی گیاهی، ۷(۲۰)، ۱-۱۴.
۷۸. سید غلامرضا موسوی، ام لیلا محمدی، رضا برادران، محمد جواد ثقه الاسلامی، ابراهیم امیری، (۱۳۹۴). تاثیر مقادیر کود نیتروژن بر صفات مورفولوژیکی، عملکرد و اجزای عملکرد سه رقم برنج، نشریه پژوهشهای زراعی ایران، ۱۳(۱)، ۱۴۶-۱۵۲.
۷۹. کوروش مجد سلیمی، سید بابک صلواتیان، ابراهیم امیری، (۱۳۹۴). ارزیابی فنی سامانه های آبیاری بارانی کلاسیک اجرا شده در باغ های چای استان گیلان، نشریه آب و خاک، ۲۹(۲)، ۳۳۶-۳۴۹.
۸۰. صغرا مرادپور، ابراهیم امیری، حمیدرضا مبصر، (۱۳۹۳). بررسی اثر تاریخ کاشت و تراکم بوته بر برنج در استان مازندران، نشریه یافته های نوین کشاورزی، ۹(۲)، ۱۱۷-۱۲۷.
۸۱. سمانه غلامی سالکویه، ابراهیم امیری، علی عبدزاد گوهری، (۱۳۹۲). تاثیر دور آبیاری و مقادیر کود نیتروژن بر عملکرد و کارایی و مصرف آب ذرت دانه ای در استان گیلان، مجله پژوهش آب در کشاورزی، ۲۶(۴)، ۴۷۱.
۸۲. محمدنب ایلکایی، فرزاد پاک نژاد، ابراهیم امیری، محسن زواره، محمدرضا اردکانی، علی کاشانی، پویا فراهانی پاد، (۱۳۹۲). شبیه سازی برخی پارامترهای مهم ارقام سویا (*Glycine max L*) در تاریخ های کاشت مختلف با استفاده از مدل CROPGRO-Soybean، فصلنامه زراعت و اصلاح نباتات، ۹(۳)، ۱-۱۴.
۸۳. کوروش مجد سلیمی، ابراهیم امیری، (۱۳۹۳). تحلیل بهره وری اقتصادی آب و کود نیتروژن در تولید چای با روش آبیاری بارانی، فصلنامه حفاظت منابع آب و خاک، ۳(۳)، ۳۷-۴۷.
۸۴. هدیه پوریزدان خواه، محمدرضا خالدیان، ابراهیم امیری، (۱۳۹۲). شبیه سازی رطوبت خاک تحت منبع خطی در کشت بدون خاکورزی با مدل عددی، مجله آبیاری و زهکشی ایران، ۷(۳)، ۴۱۲.
۸۵. فهیمه شیرشاهی، حسین بابازاده، فریدون کاوه، ابراهیم امیری، (۱۳۹۳). ارزیابی کارایی مصرف آب و برآورد عملکرد گندم با استفاده از مدل SWAP در بخشی از شبکه آبیاری و زهکشی درودزن، مجله پژوهش آب در کشاورزی، ۲۸(۲)، ۲۷۳-۲۸۳.
۸۶. یاسر قربانیان آستانه، ابراهیم امیری، تیمور رضوی پور، مجتبی رضایی، (۱۳۹۲). بررسی اثر سیستم نوین مدیریت کشت (SRI) بر عملکرد دانه و بهره وری آب در مزارع برنج، نشریه بوم شناسی گیاهان زراعی، ۹(۴)، ۵۳.
۸۷. احمد قنبری، براتعلی فاخری، ابراهیم امیری، ابوالفضل توسلی، (۱۳۹۳). ارزیابی کارایی مصرف نور و نیتروژن در گندم (*Triticum aestivum*) تحت سطوح آبیاری و کود نیتروژنه، فصلنامه اکوفیزیولوژی گیاهان زراعی، ۸(۳۹)، ۴۱-۵۶.
۸۸. ابراهیم آذرپور، ابراهیم امیری، علی کاشانی، ناصر خداینده، مارال مردای، (۱۳۹۰). تاثیر مقادیر مختلف کود نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد ارقام تاثیر مقادیر مختلف کود نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد ارقام، مجله تولید گیاهان زراعی، ۴(۳)، ۲۰۹.

۸۹. مجتبی رضایی، ابراهیم امیری، محمد کریم معتمد، (۱۳۹۰). اثر آبیاری تناوبی و مقادیر مختلف نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد برنج رقم محلی هاشمی در گیلان، *فصلنامه پژوهش های کاربردی زراعی*، ۲۴(۹۳)، ۵۷-۶۷.
۹۰. محمد علی ثابتی امیرهونده، علیرضا فلاح نصرت آباد، مهدی نوروزی، ابراهیم امیری، ابراهیم آذرپور، (۱۳۹۱). تاثیر کود نیتروژن و ازتوباکتر بر برخی خصوصیات کمی و کیفی توتون گرمخانه ای (*Nicotiana tabacum L.*)، *فصلنامه دانش آب و خاک*، ۲۲(۲)، ۱۳۴.
۹۱. زهرا سعادت، نادر پیرمادیان، ابراهیم امیری، مجتبی رضایی، (۱۳۹۱). ارزیابی مدل WOFOST در شبیه سازی عملکرد دو رقم برنج تحت رژیم های مختلف آبیاری، *مجله پژوهش آب در کشاورزی*، ۲۶(۳)، ۳۲۳-۳۳۷.
۹۲. جواد طایی سمیرمی، احمد قنبری، ابراهیم امیری، عبدالعلی غفاری، براتعلی سیاهسر، شمساله ایوبی، (۱۳۹۱). پهنه بندی آگرواکولوژیک گندم در حوضه آبریز بروجن: ارزیابی سیستم های زراعی دیم و آبی، *نشریه دانش کشاورزی و تولید پایدار*، ۲۲(۴)، ۱.
۹۳. ابراهیم امیری، مجتبی رضایی، (۱۳۹۱). ارزیابی بیلان و بهره وری آب برنج در شرایط آبیاری تناوبی و کود نیتروژن، *مجله آبیاری و زهکشی ایران*، ۶(۴)، ۳۰۶.
۹۴. ابراهیم امیری، احمد قنبری، ابوالفضل توسلی، فاطمه رستگاری پور، شبنم روشنی، (۱۳۹۱). بررسی صفات کمی و کیفی ارقام کلزا تحت شرایط تنش رطوبتی و شناسایی بهترین رقم بر اساس شاخص های مقاومت، *نشریه فیزیولوژی گیاهان زراعی*، ۴(۱۵)، ۱۷-۲۸.
۹۵. ابوالفضل توسلی، احمد قنبری، ابراهیم امیری، یوسف پای گذار، (۱۳۹۰). اثر تنظیم کننده های رشد بیونیکونازول و سایکوسل در شرایط تنش خشکی بر برخی خصوصیات ارزن مرواریدی، *مجله تولید گیاهان زراعی*، ۳(۴)، ۱۵.
۹۶. ابراهیم امیری، مجتبی رضایی، محمد بنایان اول، (۱۳۹۰). ارزیابی مدل رشد گیاهی برنج ORYZA2000 در شرایط محدودیت آبیاری و کود نیتروژن (واسنجی و اعتباریابی)، *نشریه آب و خاک*، ۲۵(۴)، ۷۵۷.
۹۷. علی عبدالزاد گوهری، ابراهیم امیری، کوروش مجد سلیمی، (۱۳۹۰). ارزیابی عملکرد و کارایی مصرف آب در بادامزمینی تحت سطوح مختلف آبیاری و کود نیتروژن، *نشریه آب و خاک*، ۲۵(۵)، ۹۹۴.
۹۸. بهمن امیری لاریجانی، زین العابدین طهماسبی سروستانی، قربانعلی نعمت زاده، ابراهیم امیری، مسعود اصفهانی، (۱۳۹۰). شبیه سازی مراحل نمو فنولوژیک و طول دوره رشد سه رقم برنج در سنن مختلف گیاهچه با استفاده از مدل ORYZA2000، *فصلنامه علوم زراعی ایران*، ۱۳(۳)، ۴۶۶.
۹۹. ابراهیم امیری، تیموررضوی پور، محمدبنایان، (۱۳۹۰). ارزیابی عملکرد و بهره وری آب در برنج تحت شرایط مدیریت مختلف آبیاری و فاصله کاشت A کاشت با استفاده از مدل ORYZA2000، *مجله تولید گیاهان زراعی*، ۴(۳)، ۱.
۱۰۰. ابراهیم امیری، مسعود کاوسی، فریدون کاوه، (۱۳۸۹). ارزیابی مدل های گیاهی SWAP، ORYZA2000 و WOFOST در مدیریت های مختلف آبیاری، *فصلنامه تحقیقات مهندسی کشاورزی*، ۱۰(۳)، ۱۳.
۱۰۱. ابراهیم امیری، (۱۳۸۸). شبیه سازی رطوبت خاک و رشد گیاه برنج در مدیریت های آبیاری، *فصلنامه زراعت و اصلاح نباتات*، ۵(۲)، ۴۵-۶۰.
۱۰۲. ابراهیم امیری، مجتبی رضایی، محمد کریم معتمد، سمیه امامی، (۱۳۹۰). ارزیابی مدل رشد گیاهی WOFOST در شرایط مدیریت آبیاری، *فصلنامه پژوهش های کاربردی زراعی*، ۲۴(۹۰)، ۹.
۱۰۳. سیده مریم یوسفی، ابراهیم امیری، فرزاد پاک نژاد، محمدنسی ایلکایی، (۱۳۸۹). تاثیر تیمارهای آبیاری و کود نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد سویا، *نشریه اکوفیزیولوژی گیاهی*، ۲(۷)، ۱.

گزارش طرح تحقیقاتی

	تاریخ انجام		محل انجام فعالیت	عنوان گزارش	ردیف
	پایان	شروع			
مجری	۱۳۸۹	۱۳۸۸	لاهیجان	ارزیابی مدل رشد گیاهی برنج ORYZA 2000	۱
همکار	۱۳۸۷	۱۳۸۶	رشت	بررسی تاثیر مدیریت آبیاری بر عملکرد ارقام برنج (هاشمی، علی کاظمی و هیبرید)	۲
همکار	۱۳۸۹	۱۳۸۸	رشت	بررسی اثر جذب نیتروژن بر میزان پروتئین و خصوصیات کیفی ارقام برنج در گیلان	۳
مجری	۱۳۹۱	۱۳۹۰	رشت	بهره وری آب برنج در شرایط محدودیت آب و کود نیتروژن با استفاده از مدل OEYZA2000	۴

همکار	۱۳۹۱	۱۳۸۸	رشت	بررسی تاریخ های مختلف بذر پاشی بر روی عملکرد و اجزای عملکرد دو رقم برنج	۵
-------	------	------	-----	---	---

تألیف یا تصنیف کتاب:

اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	ناشر	تاریخ اولین چاپ	نوع کتاب		عنوان کتاب	ردیف
			تصنیف	تألیف		
حسین محمدی، ابراهیم امیری و فاطمه ربانی	دانشگاه تهران	۱۳۹۵		●	تغییر اقلیم و مدل های اقلیمی	۱
ابراهیم امیری، علی عبدزاد گوهری، اصغر مهربان و زهرا سعادت	سبز اندیشان	۱۳۹۵		●	شبیه سازی رشد و نمو گیاهان (مدل wofost)	۲