

محمدعلی غلامی سفیدکوهی	نام و نام خانوادگی
استاد تمام	مرتبه علمی
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	آدرس محل کار
33687574-011	تلفن
33687574-011	فکس
ma.gholami@sanru.ac.ir	پست الکترونیک
---	آدرس وب سایت



تحصیلات

1) دکتری تخصصی, ---, مهندسی آب-آبیاری و زهکشی, تربیت مدرس

تحقیقات در دست انجام

1) ارزیابی تأثیر استفاده از پساب بر شار دی-اکسید کربن خاک، بهره‌وری آب و عملکرد سویا (Glycine max L.), 1402/05/16

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

1) valipor mohammad, Raeini Sarjaz Mahmoud, Gholami Sefidkouhi Mohammad Ali, 2018/01/01, Optimisation of cropping pattern considering stomatal response to elevated CO₂ emission and climate change, International Journal of Global Warming, 15, 227-255

2) valipor mohammad, Gholami Sefidkouhi Mohammad Ali, 2018/01/01, Temporal analysis of reference evapotranspiration to detect variation factors, International Journal of Global Warming, 14, 385

3) Valipour Mohammad, Gholami Sefidkouhi Mohammad Ali, Raeini Sarjaz Mahmoud, Guzman Sandra M., 2019/06/05, A Hybrid Data-Driven Machine Learning Technique for Evapotranspiration Modeling in Various Climates, Atmosphere, 10, 1-15

4) Valipour Mohammad, Gholami Sefidkouhi Mohammad Ali, Raeini Mahmood, 2020/06/01, Spatiotemporal Analysis of Reference Evapotranspiration in Arid, Semiarid, Mediterranean and Very Humid Climates Considering Developed Models and Lysimeter Measurements, Water Conservation Science and Engineering, 5, 81-96

5) Sakaki Mohsen, Shahnazari Ali, Gholami Sefidkouhi Mohammad Ali, 2020/08/10, Effect of A200 super absorbent polymers on corn growth and yield under Partial Root-Zone Drying Irrigation, Ukrainian journal of ecology, 10, 1-5

6) Valipour Mohammad, Bateni Sayed, Gholami Sefidkouhi Mohammad Ali, Raeini Sarjaz Mahmoud, P. Singh Vijay, 2020/10/10, Complexity of Forces Driving Trend of Reference Evapotranspiration and Signals of Climate Change, Atmosphere, 11, 1070-1081

7) Aghelpour poya, Bahrami Pichaghchi Hadigheh, Varshavian Vahid, Graf Renata, Gholami Sefidkouhi Mohammad Ali, Khoshravesh Mojtaba, 2022/06/09, Evaluating the Impact of Large-Scale Climatic Indices as Inputs for Forecasting Monthly River Flow in Mazandaran Province, Iran, PURE AND APPLIED GEOPHYSICS, 179, 1309-1331

8) Nouri Khajehbalagh Rasoul, Gholami Sefidkouhi Mohammad Ali, Khoshravesh Mojtaba, 2023/02/01, Evaluation of energy indices and greenhouse gas emissions in major horticultural crops and paddy crops in Tajan plain, Applied Water Science, 13, 1-9

9) Babolhakami Ali, Gholami Sefidkouhi Mohammad Ali, Emadi Alireza, 2023/06/14, Application of system dynamics model for reservoir performance under future climatic scenarios in Gelevard Dam, Iran, Aqua Water Infrastructure, Ecosystems and Society, 70, 1115-1129

10) mohamadi mohamad, Gholami Sefidkouhi Mohammad Ali, Liagat Abdolmajid, Norooz-Valashedi Reza, 2024/07/01, Evaluation of a Novel Sprinkler Irrigation System (Darbasti) and Its Comparison with Common Sprinkler Irrigation Systems: Investigating the Impact on Alfalfa Water Productivity, Journal of Electrical Systems, 20, 266-281

مقالات چاپ شده در نشریات معتبر داخلی

- 1) کمالی محمد اسماعیل، فرید حسینی علیرضا، انصاری حسین، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1397/01/01، تعیین نیاز آبی و ضریب گیاهی ذرت با استفاده از داده‌های سنجش از دور و الگوریتم سبال، مجله آبیاری و زهکشی ایران، 12، 39-25
- 2) آقا بیگی علی اصغر، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، رائینی سرجاز محمود، بزدانی محمدراضا، 1397/01/01، بررسی اثر اجرای طرح تسطیح و بکارگاه سازی بر کیفیت آب و ویژگیهای فیزیکو شیمیایی خاک در اراضی شالیزاری شهرستان آستانه اشرفیه، پژوهش آب در کشاورزی، 32، 131-121
- 3) رائینی محمود، پیری هدایت، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خزانی سحر، 1397/01/01، برآورد تبخیر و تعرق واقعی با استفاده از تصاویر سنجنده OLI و الگوریتم سبال (مطالعه موردی: دشت ناز-ساری)، هواشناسی کشاورزی، 6، 1-8
- 4) حسینی سید احمد، رائینی سرجاز محمود، شریفی فروض، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1397/02/01، بررسی فرسایش پذیری مالج‌های زیستی در سطوح شبیه دار با استفاده از شبیه سازی بارش، مهندسی و مدیریت آبخیز، 10، 120-108
- 5) قربانی سرهنگی زهرا، شاهنظری علی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، جنت رستمی سمیه، 1397/03/01، شبیه سازی آب زیرزمینی حوزه آبخیز قائمشهر جویبار در شرایط اجرای طرح شبکه آبیاری و زهکشی البرز، پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز، 9، 257-246
- 6) عبادی هرمز، رائینی سرجاز محمود، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1397/04/01، رشد رویشی و کارایی مصرف آب دانه‌الهای مرکبات در کاربرد همزممان سایه اندازی و پاره خشکیدگی ناحیه ریشه، علوم باغبانی ایران، 49، 428-417
- 7) حسینی سید احمد، شریفی فروض، رائینی سرجاز محمود، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1397/04/08، ارزیابی آزمایشگاهی اثر بهبود دقنه‌ها در افزایش مقاومت خاک‌های ریزدانه خوزستان، علوم و مهندسی آبخیزداری ایران، 12، 115-105
- 8) کیا عیسی، عمامی علیرضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1397/05/01، کارایی روش‌های مختلف بهینه سازی در بهره برداری از مخزن سد هزار، مهندسی آبیاری و آب، 8، 196-184
- 9) جعفری صیادی فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ضیاتیار‌احمدی میرخالق، 1397/05/01، برآورد شاخص سطح برگ و ضریب گیاهی برنج با استفاده از داده‌های سنجنده OLI، پژوهش آب در کشاورزی، 32، 404-395
- 10) طاهری امیری علی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، رائینی سرجاز محمود، 1397/05/15، اثر مدیریت آبیاری به همراه تزریق زل فراجاذب و مواد آلی بر کارایی مصرف آب و عملکرد کمی و کیفی پرتفال رقم تانسون، مجله آبیاری و زهکشی ایران، 12، 599-610
- 11) صمدی مریم، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1397/06/10، بررسی تأثیر الکترومغناطیس بر گرفتگی قطره چکان‌ها در شرایط آبیاری با پساب کشاورزی، مجله آبیاری و رهکشی ایران، 12، 364-355
- 12) دیاعی هانیه، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1397/06/18، تأثیر رینگ مروس بر کارایی قطره چکان‌ها در سیستم آبیاری قطره‌ای با استفاده از پساب کشاورزی، علوم آب و خاک، 22، 331-317
- 13) مومنی باک، مسعودیان محسن، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، عمامی علیرضا، 1397/07/22، بررسی شاخصهای خطای عملکرد مدیریت تحويل آب در طرح تجهیز و نوسازی اراضی شالیزاری، علوم آب و خاک، 22، 147-131
- 14) علیزادگان فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، شیوخی سعید، 1397/08/10، ارزیابی تأثیر پساب بر ویژگی‌های شیمیایی، غلطت عناصر پرمصرف و فلزات سنگین، خاک و عملکرد ذرت سینگل کراس 704، آب و خاک، 36، 524-511
- 15) باب الحکمی علی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1397/09/01، تجزیه و تحلیل کیفیت آب رودخانه تالار با استفاده از تکییک های چند متغیره، پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز، 9، 259-250
- 16) یاقوت خلبانی زهرا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجتبی، عباس بلنگی جمال، 1397/09/07، ارزیابی کارایی زئولیت اصلاح شده در حذف نیترات زه‌آب کشاورزی با استفاده از ستون‌های با سستر ثابت، پژوهش آب در کشاورزی، 32، 405-415
- 17) آقا بیگی علی اصغر، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، رائینی سرجاز محمود، بزدانی محمدراضا، 1397/12/06، ارزیابی و مقایسه بهره‌وری آب در اراضی شالیزاری سنتی و تجهیز و نوسازی شده در شهرستان آستانه اشرفیه، پژوهش آب در کشاورزی، 32، 485-495
- 18) حبیبی خاوه حسن، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، عمامی علیرضا، 1398/02/01، ژرف‌سنگی و برآورد حجم مخزن با استفاده از تصاویر حس‌گر OLI، پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز، 10، 46-57

- (19) کاکویی ساحله، عmadی علیرضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1398/04/01، کاربرد الگوریتم کنترل کلاسیک PID در تنظیم سطح آب کانال اصلی شبکه آبیاری البر، تحقیقات مهندسی سازه های آبیاری و زهکشی، 20، 32-17
- (20) عیاس پلنگی جمال، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، بهمنیار محمدعلی، 1398/05/01، بررسی اثر غلط سرفکتانت بر اصلاح زئولیت در حذف نیترات و شبیه سازی آن با مدل های سنتیکی و ANFIS در سیون با استناد آب و فاضلاب، 30، 86-73
- (21) کیا عیسی، عmadی علیرضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1398/06/01، مدل سازی بارش رواناب با سیستم استنتاج فازی عصبی تطبیقی و رگرسیون خطی چند متغیر، مهندسی آبیاری و آب، 9، 51-39
- (22) عیاس پلنگی جمال، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، بهمنیار محمدعلی، 1398/06/22، مطالعه ستونی اثر زئولیت اصلاح شده با غلط های مختلف سرفکتانت بر حذف فسفر و شبیه سازی آن با مدل های سنتیکی و ANFIS، تحقیقات آب و خاک ایران، 50، 435-425
- (23) رودگر ایرابی رضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، عیاس پلنگی جمال، 1398/09/01، مقایسه روش های قطعی و زمین آمار در تعیین تغییرات مکانی نیترات دشت قائم شهر- جوبار، پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز، 10، 167-158
- (24) هاشمی سیده زهره، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ضیاتیار احمدی میرخالق، 1398/11/01، ارزیابی و شبیه سازی کیفی رودخانه تالار با استفاده از مدل QUAL2KW، مجله آبیاری و زهکشی ایران، 12، 1510-1500
- (25) باب الحکمی علی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، عmadی علیرضا، 1399/02/01، اثر تغییر اقلیم بر تبخر- تعرق مرتع در استان مازندران، تحقیقات آب و خاک ایران، 51، 401-387
- (26) دهقان طیبه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجبی، صمدانی لنگرودی نرگس، 1399/04/01، حذف نیترات از محلول های آبی با استفاده از میکرو و نانو ساختار برگ درخت راش، تحقیقات آب و خاک ایران، 51، 362-353
- (27) باب الحکمی علی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، عmadی علیرضا، 1399/04/03، ارزیابی اثر تغییر اقلیم بر خشکسالی و پیش بینی رواناب حوضه رودخانه نکا طی دوره های آتی، اکو هیدرولوژی، 7، 302-291
- (28) نجفی ایمان، عmadی علیرضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1399/06/15، واسنجی روش روندیابی ماسکینگام با استفاده از الگوریتم کلونی مورچگان (مطالعه موردی: حوزه گرمرود)، پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز، 11، 1-1
- (29) غلامی سفیدکوهی محمدعلی، باقری خلیلی زهرا، قلعه نوی محمد امین، 1399/11/01، بررسی تبخر- تعرق واقعی و ضرائب گیاهی برنج ارقام هاشمی و شیرودی در شهرستان ساری، پژوهش آب در کشاورزی، 34، 516-505
- (30) قلی نژاد بهمنیری قاسم، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، موسوی طغائی سید یوسف، 1399/12/13، اثرات آبیاری موضوعی نواری بر بهره وری فیزیکی و اقتصادی آب در اراضی شالیزاری شهرستان ساری، تحقیقات آب و خاک ایران، 51، 3134-3127
- (31) دهقان طیبه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجبی، صمدانی لنگرودی نرگس، 1400/03/25، استفاده از نانوجاذب برگ راش اصلاح شده در حذف نیترات از محلول های آبی در سیستم پیوسته، علوم آب و خاک، 25، 217-205
- (32) میرناصری محمد، عmadی علیرضا، ظهیری عبدالرضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1400/04/10، بررسی آزمایشگاهی و عددی تاثیر فرم بستر خیزاب- چالاب بر جابجایی آلوگی در رودخانه های با ستر شنی، تحقیقات آب و خاک ایران، 52، 1040-1025
- (33) زبردست حسینعلی، رائینی سرجاز محمود، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1400/10/01، ارزیابی اثرات تغییر اقلیم بر آبدی رودخانه نکارود حوضه سد گلورد، پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز، 12، 205-216
- (34) میرناصری محمد، عmadی علیرضا، ظهیری عبدالرضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1400/10/01، بررسی آزمایشگاهی و عددی تاثیر ضخامت بستر رسوبی و فرم بستر تلماسه بر جابجایی آلوگی در رودخانه ها، هیدرولیک، 16، 20-1
- (35) جعفری صیادی فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، پرداختی همت اله، خوش روش مجبی، 1400/10/01، برآورد عملکرد برنج و تعیین بهره وری آب اراضی شالیزاری با استفاده از سنجش از دور و داده های لایسیمتر (مورد مطالعه: شمال شهرستان ساری)، تحقیقات آب و خاک ایران، 52، 2555-2567
- (36) علیزادگان فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، شیوخی سعید، 1400/10/20، ارزیابی تأثیر آبیاری با فاضلاب تصفیه شده بر اجزای عملکرد و عملکرد ذرت (سینگل کراس 407)، آبیاری و زهکشی ایران، 6، 1337-1328
- (37) میرناصری محمد، عmadی علیرضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ظهیری عبدالرضا، 1400/10/30، بررسی آزمایشگاهی و عددی تاثیر ضخامت بستر رسوبی و فرم بستر تلماسه بر جابجایی آلوگی در رودخانه، هیدرولیک، 16، 20-1
- (38) علیزادگان فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، شیوخی سعید، 1400/11/01، ارزیابی تأثیر آبیاری با فاضلاب تصفیه شده بر اجزای عملکرد و عملکرد ذرت (سینگل کراس 704)، آبیاری و زهکشی ایران، 15، 1337-1328
- (39) یداللهی امیرحسین، خوش روش مجبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1400/12/10، تأثیر کم آبیاری تنظیمشده با آب مغناطیسی بر خواص کمی، کیفی و بهره وری آب نخود فرنگی، پژوهش آب در کشاورزی، 35، 389-373

(40) غلامی سفیدکوهی محمدعلی، باقری خلیلی زهرا، 1401/06/01، ارزیابی کمی و کیفی آب باران استحصالشده از پشت بام برای مصارف شرب، مدیریت آب و آبیاری، 12، 659-673.

(41) جعفری صیادی فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، پرداختی همت اله، خوش روش مجتبی، 1401/06/15، به کارگیری گروینتم ادغام مکانی- زمانی در استخراج شاخص های طیفی گیاه در مراحل رشد برنج، پژوهش های تولید گیاهی، 29، 79-99.

(42) ولی زاده مجتبی، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1401/06/27، ارزیابی تغییرات فصلی کیفیت آب رودخانه تجن با استفاده از مدل شبیه سازی Qual2kW، توییج و توسعه آبخیزداری، 10، 48-59.

(43) میرناصری محمد، عمامی علیرضا، ظهیری عبدالرضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1401/10/01، بررسی آزمایشگاهی تاثیر رسوب معلق بر جابجایی آسودگی و مقایسه با روش گشتاورگیری زمانی و نرم افزار OTIS-P، مهندسی آبیاری و آب، 1، 21-46.

(44) نوغانکار هما، رائینی سرجاز محمود، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، مبنی مجید، 1401/12/01، پیش بینی تبخیر-تعریق روزانه برنج در مقیاس مزرعه با استفاده از رویکرد بادگیری ماشین، تحقیقات آب و خاک ایران، 53، 2793-2807.

(45) غلامی سفیدکوهی محمدعلی، باقری خلیلی زهرا، 1401/12/01، امکاناتنگی فنی و مالی سامانه استحصال آب باران برای تولید آب شرب بسته‌بندی در شرایط تغییر اقلیم، بررسی روند آتش‌سوزی‌ها و ارتباط آن با متغیرهای اقلیمی با استفاده از داده‌های ماهواره‌ای (مطالعه موردی: استان مازندران)، مخاطرات محیط طبیعی، 12، 88-104.

(46) بهرامی پیچاچی حدیقه، نوروز ولاشی رضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجتبی، 1402/01/26، بررسی اثر پارامترهای هواشناسی بر رخدادهای بارشی شدید در اقلیم های مختلف ایران با استفاده از رگرسیون چندک، حفاظت منابع آب و خاک، 12، 33-49.

(47) بهرامی پیچاچی حدیقه، نوروز ولاشی رضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجتبی، 1402/07/21، بررسی روند آتش‌سوزی‌ها و ارتباط آن با متغیرهای اقلیمی با استفاده از داده‌های ماهواره‌ای (مطالعه موردی: استان مازندران)، مخاطرات محیط طبیعی، 13، 140-127.

(48) شیوخی سعید، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، قاسمی یوسف، 1402/08/01، تأثیر تنفس آبی و پساب شهری بر غلظت فلزات سنگین، عملکرد و پیوگریهای یکپارچه ریحان، علوم باغبانی، 37، 723-739.

(49) جمالی صابر، مصری هانیه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجتبی، 1402/11/02، اثر رژیمهای اختلاط آب دریا و آب زیرزمینی بر خواص مورفولوژیکی و بیوشیمیایی گیاه دارویی خرفه (Portulaca oleracea L.), آبیاری و زهکشی ایران، 17، 931-941.

(50) کریم پور فهیمه، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، اکبریور وحید، 1402/11/14، پاسخ گیاه دارویی مریمگلی به آب آبیاری شور مغناطیسی شده، پژوهش آب در کشاورزی، 37، 401-413.

(51) رحمانی پویا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجتبی، 20/12/2014، اولویت‌بندی الگوی کشت محصولات باعی با ترکیب مفاهیم آب محاذی (مطالعه موردی استان کردستان)، آبیاری و زهکشی ایران، 17، 1183-1194.

(52) شاهنظری علی، ماهفویزی راهب، مرادی صرا جلال الدین، نوری خواجه بلاغ رسول، باقری خلیلی زهرا، خوش روش مجتبی، درزی نفت چالی عبدالله، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1402/12/28، ارزیابی تأثیر استفاده از تالابهای مصنوعی در تصفیه فاضلاب خانگی، پژوهش های حفاظت آب و خاک، 30، 57-79.

(53) دوست محمدی محمد مهدی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، لیاقت عبدالمحیمد، نوروز ولاشی رضا، 1403/02/01، ارزیابی کارایی و تعیین بهره‌وی مصرف آب یونجه در سامانه آبیاری بارانی داریستی در الگوهای مختلف قرارگیری آبیاس، تحقیقات آب و خاک ایران، 55، 177-163.

(54) نادری بنی احسان، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، کمالی پاشاکلانی محمد اسماعیل، 1403/05/15، ارزیابی بهره‌وری آب آبیاری ذرت-شیرین رقم (KSC403) تحت مدیریت آبیاری دقیق، علوم و مهندسی آبیاری، 47، 105-117.

(55) شیوخی سعید، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، عارف راد مهدی، 1403/08/15، ارزیابی تأثیر تنفس خشکی و مدیریت آبیاری بر انتشار گاز دیاکسید کربن- خاک، بهره‌وری آب و عملکرد سویا (Glycine max L.), پژوهش‌های زراعی ایران، 22، 343-357.

(56) بهرامی پیچاچی حدیقه، نوروز ولاشی رضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، بررسی الگوی قطبی آسودگی هوا بر اساس عوامل هواشناختی در نوار ساحلی استان مازندران، محیط شناسی، 50، 390-371.

(57) غلامی سفیدکوهی محمدعلی، دوست محمدی محمد مهدی، حیدری تашه کبود شادیه، 1403/09/15، شناسایی و ارزیابی چالش های فنی، اقتصادی و اجتماعی سامانه های آبیاری موضعی استان قم، آبیاری و زهکشی ایران، 18، 745-757.

(58) سینا سارا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، شیوخی سعید، 1403/10/13، بررسی تأثیر روش آبیاری بر برخی پارامترهای فیزیکوشیمیایی در لایه‌های خاک (مطالعه موردی: مزرعه زیتون مرکز تحقیقات سمنان)، مدیریت آب در کشاورزی، 1، 1-1.

(59) بهرامی پیچاچی حدیقه، نوروز ولاشی رضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، 1403/10/15، اثر متغیرهای اقلیم بر توزیع زمانی آسودگی هوا با استفاده از داده‌های Sentinel-5P در استان مازندران، محیط زیست و مهندسی آب، 10، 480-495.

(60) شیوخی سعید، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، عارف راد مهدی، 1403/11/01، ارزیابی پاسخ فیزیولوژیکی و پارامترهای رشد سویا به تأثیر ترکیبی تنفس خشکی و مدیریت آبیاری، هواشناسی کشاورزی، 12، 63-75.

همایش‌های بین المللی

(61) نجفی نیلوفر، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، شیوخی سعید، 1403/12/01، ارزیابی تأثیر مدیریت آبیاری و مالج پلاستیکی بر بهره وری آب و عملکرد کمی و کیفی بادرنجبویه (Melissa officinalis L.)، آب و خاک، 38، 667-682.

(62) حسینی سیده مهسا، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، نوروز ولاشی رضا، 1403/12/05، بررسی اثرهای تغییر اقلیم و تاریخ کشت در سناریوهای پانل بین المللی تغییر اقلیم بر عملکرد نخود فرنگی با استفاده از مدل AquaCrop در کشاورزی، 38، 341-355.

1) Valipour Mohammad, M. Guzman Sandra, Gholami Sefidkouhi Mohammad Ali, Raeini Mahmood, International Symposium on Artificial Intelligence and Mathematics, announcer, complete article, Using Genetic Algorithms and Gene Expression Programming to Estimate Evapotranspiration with Limited Meteorological Data, 2020/01/06, 2020/01/08

(2) مسعودیان محسن، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، قره گرلو محمد، سوری ارمغان، فندرسکی نیایش، نوری الهام، نادری فاطمه، ضیائی فر سمیرا، همایش بین المللی دانش سنتی مدیریت منابع آب، سخنران، مقاله کامل، دارکل سازه مقسم سنتی آب در نهرهای منشعب از رودخانه هزار، 1390/12/02، 1390/12/04.

(3) مسعودیان محسن، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، قره گرلو محمد، سوری ارمغان، فندرسکی نیایش، نوری الهام، نادری فاطمه، ضیائی فر سمیرا، همایش بین المللی دانش سنتی مدیریت منابع آب، سخنران، مقاله کامل، دارکل سازه مقسم سنتی آب در نهرهای منشعب از رودخانه هزار، 1390/12/02، 1390/12/04.

(4) غلامی سفیدکوهی محمدعلی، مسعودیان محسن، فندرسکی نیایش، رحیمی سعید، همایش بین المللی دانش سنتی مدیریت منابع آب، سخنران، مقاله کامل، اسلام و مدیریت منابع آب، 1390/12/02، 1390/12/04.

(5) کولایان علی، امیدوار ابراهیم، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاه شناسی درختی در اکوپیستم طبیعی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی روند خشکسالی هواشناسی در استان مازندران با استفاده از سه نمایه خشکسالی و آزمون من کندال، 1391/02/27، 1391/02/29.

(6) کولایان علی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاه شناسی درختی در اکوپیستم طبیعی، ارائه پوستر، مقاله کامل، برآورد بارش موثر کشت گندم دید، مطالعه موردی: حوزه ی قائم شهر، 1391/02/27، 1391/02/29.

(7) هدایتی هدی، مسعودیان روح اله، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، نهمین سمینار بین المللی مهندسی رودخانه، سخنران، مقاله کامل، بررسی امکان استفاده از کانال ماهی رو - قایق رو با گیاه مصنوعی و مقایسه آن با راه ماهی شیار قائم در سد لاستیکی فرج آباد، 1391/11/05، 1391/11/03.

(8) حسنی معصومه، رائینی سرجاز محمود، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، دومین کنفرانس بین المللی مخاطرات محیطی، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی تغییرات مکانی نمایه EDI با استفاده از روش های زمین آمار برای تحلیل خشکسالی های استان مازندران، 1392/08/07، 1392/08/08.

(9) حبیبی خاوه حسن، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، رمضانی میثم، چهارمین کنفرانس بین المللی چالش های زیست محیطی و گاه شناسی درختی، سخنران، مقاله مختصر، بررسی امکان استفاده از روش های تعیین سطح آب بندان ها به کمک سنجش از دور، مطالعه موردی: دشت میان دورود ساری، 1393/02/24، 1393/02/25.

(10) مرزبان معصومه، مسعودیان محسن، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، احسانی روح اله، اولین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی آزمایشگاهی اثر چیدمانهای مختلف ساقه ای کانال ماهی قایقران در کانال ماهی قایقران، 1393/12/25، 1393/12/25.

(11) قربان زاده فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، کاظمی هانیه، کنفرانس جهانی رویکردهای نوین در کشاورزی و محیط زیست در راستای توسعه پایدار و تولید ایمن، ارائه پوستر، مقاله مختصر، شبیه ساری نیمچه رطوبتی خاک با استفاده از مدل Hydrus-3D، 1394/11/08، 1394/11/08.

(12) بازاری جامخانه مریم، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، عزیزیور شهراب، کنفرانس جهانی رویکردهای نوین در کشاورزی و محیط زیست در راستای توسعه پایدار و تولید ایمن، ارائه پوستر، مقاله مختصر، شبیه ساری معادله بوسینسک در پیش‌بینی سطح ایستابی اطراف زهکش زیرزمینی، 1394/11/08، 1394/11/08.

(13) کرکوبی فاطمه، حسینی یکانی سید علی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، اولین همایش ملی و اولین همایش بین المللی علوم محیط زیست، کشاورزی و منابع طبیعی، سخنران، مقاله کامل، استفاده از پساب های کشاورزی برای مصارف کشاورزی و صنعت: مطالعه موردی استان گلستان، 1395/06/09، 1395/06/09.

14) رودگر ایرانی رضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، عباس پلنگی جمال، سومین کنفرانس بین المللی مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی، سخنران، مقاله کامل، بهینه سازی شبکه پایش آب زیرزمینی با استفاده از تئوری انtrapوی (مطالعه موردی دشت قائم شهر- جوبیار)، 1396/04/21، 1396/04/21

15) یزدانی شلدره مریم، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ضیائیار احمدی میرخالق، چهارمین کنفرانس بین المللی کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست پایدار، سخنران، مقاله کامل، حذف نیترات از محیط‌های آبی با استفاده از جاذب اصلاح شده‌ی کاه برنج، 1396/07/16، 1396/07/16

16) ولی زاده مجتبی، خوش روشن مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، دومین همایش بین المللی مدیریت، تعاضا و برهه وری مصرف آب، سخنران، مقاله کامل، بررسی توانایی رودخانه‌ی تجن در حذف آلاینده‌های مورد بررسی، 1397/10/11، 1397/10/11

17) جاوزاد امیر، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روشن مجتبی، همایش بین المللی و سومین همایش ملی کشاورزی، محیط زیست و امنیت غذایی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی عوامل موثر بر توسعه سیستم‌های آبیاری فطره‌ای در باغات مرکبات مرکز و شرق استان مازندران، 1397/12/15، 1397/12/15

18) حسینی سید عسگر، خوش روشن مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، پنجمین همایش بین المللی پژوهش‌های کاربردی در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، سخنران، مقاله کامل، احیاء و بازسازی قنوات در راستای افزایش برهه وری و دستیابی به توسعه پایدار بخش کشاورزی (مطالعه موردی: قنات امام زاده روشن آباد شهرستان کردکوی)، 1399/11/30، 1399/11/30

19) کلانتری محمد، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روشن مجتبی، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدل سازی و فناوری‌های جدید در مدیریت آب، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی رابطه خشکسالی هواشناسی در دشت سیستان و شهرستان ساری با استفاده از شاخص SPI، 1401/12/02، 1401/12/03، 1401/12/03

20) شیوخی سعید، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، هفتمین همایش بین المللی افق‌های نوین در علوم و مهندسی کشاورزی (با رویکرد آب، خاک و هوا)، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی تاثیر مدیریت آبیاری و مالج پلاستیکی بر ویژگی‌های مورفو‌لوزیکی بادرنجبویه (*Melissa officinalis L.*), 1402/11/12، 1402/11/12

21) شیوخی سعید، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، هفتمین همایش بین المللی افق‌های نوین در علوم و مهندسی کشاورزی (با رویکرد آب، خاک و هوا)، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی کاربرد تاثیر مدیریت آبیاری و مالج پلاستیکی بر کارایی مصرف آب و ویژگی‌های بیوشیمیابی بادرنجبویه (*Melissa officinalis L.*), 1402/11/12، 1402/11/12

همایش‌های داخلی

1) غلامی سفیدکوهی محمدعلی، اولین همایش ملی مدیریت منابع آب اراضی ساحلی، سخنران، مقاله مختصر، تخصیص بهینه منابع آب در سطح حوضه، مطالعه موردی حوضه گرگان‌رود، 1389/09/18، 1389/09/17

2) غلامی سفیدکوهی محمدعلی، چهارمین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران، سخنران، مقاله کامل، کاربرد سنجش از دور در تعیین شاخص سودمندی اقتصادی آب، 1390/02/14، 1390/02/13

3) غلامی سفیدکوهی محمدعلی، میرزاپی افراصیاب، چهارمین کنفرانس ملی تجربه‌های ساخت تاسیسات آبی و شبکه‌های آبیاری و زهکشی، سخنران، مقاله کامل، لزوم تدقیق و بروز رسانی مطالعات در حین اجراء، مطالعه موردی: سازه کنترل داشلی برون، 1391/03/04، 1391/03/03

4) غلامی سفیدکوهی محمدعلی، کولانیان علی، نخستین همایش ملی دماوند کوه، ارائه پوستر، مقاله مختصر، آب دنگ در تبرستان، 1391/04/09، 1391/04/09

5) کولانیان علی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، سومین همایش ملی مدیریت جامع منابع آب، ارائه پوستر، مقاله مختصر، معرفی بعترین روش تعیین بارندگی موثک شست برنج در شهرستان قائم‌شهر، 1391/06/20، 1391/06/21

6) مسعودیان محسن، عظیمی رضا، گلدی طراح عاشور، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، حسام موسی، فندرسکی نیایش، نوری الهام، سومین همایش ملی مدیریت جامع منابع آب، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی بروزه‌های اراضی شالیزاری تجهیز و نوسازی شده بین نکارود و تجن، 1391/06/20، 1391/06/21

7) زهری شبل سر سمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، سومین همایش ملی مدیریت جامع منابع آب، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی کیفیت آب زیرزمینی از نظر مصارف شرب و صنعت و تعیین رخساره هیدروشیمی و تیب آن، مطالعه موردی: دشت ساری-نکاء، 1391/06/21، 1391/06/20

8) مسعودیان محسن، عطیمی رضا، گلدبی طراح عاشور، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، حسام موسی، فندرسکی نایاش، سومین همایش ملی مدیریت جامع منابع آب، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی پروژه‌های اراضی شالیزاری و تجهیز و نوسازی شده بین نکارود و تجن، 20/06/1391، 21/06/1391

9) غلامی سفیدکوهی محمدعلی، مسعودیان محسن، عسگری احمد، حسام موسی، گلدبی طراح عاشور، زهری سمیه، سومین همایش ملی مدیریت جامع منابع آب، سخنران، مقاله کامل، مبانی طراحی زهکش زیر سطحی در اراضی شالیزاری؛ مطالعه موردی: اراضی بین نکارود و تجن، 20/06/1391، 1391/06/21

10) هدایتی هدی، مسعودیان محسن، احسانی روح الله، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخش‌های گشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی کارایی عملکرد سازه‌های ماهی رو اجرا شده بر روی رود خانه تجن، 20/12/1391، 1391/12/20

11) امیری لاریجانی سمانه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ضیاتبار احمدی میرخالق، دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی و مقایسه مدل‌های NETWAT و CROPWAT جهت برآورد نیاز آبی برونج در مازندران، 21/06/1392، 1392/06/21

12) کولانیان علی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ضیاتبار احمدی میرخالق، داداش زاده حسن، اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، تدقیق مدل هیدرودینامیک کامل جهت طراحی آبیاری نواری، 08/08/1392، 08/08/1392

13) کولانیان علی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ضیاتبار احمدی میرخالق، داداش زاده حسن، اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی روش‌های توسعه یافته بهینه‌سازی چند سطحی به منظور برآورد پارامترهای نفوذ در آبیاری نواری، 08/08/1392، 08/08/1392

14) صالحی خشکرودی شکوفه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ضیاتبار احمدی میرخالق، رمضانی میثم، اولین همایش ملی زهکشی در کشاورزی پایدار، سخنران، مقاله مختصر، توسعه توابع انتقالی برای پیش‌بینی منحنی مشخصه رطوبتی خاک با استفاده از رگرسیون چند متغیره تکاملی، 08/12/1392، 08/12/1392

15) کولانیان علی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، نخستین کنگره مهندسی و مدیریت آب و خاک ایران، سخنران، مقاله مختصر، شبیه سازی آبیاری شیاری با استفاده از مدل ریاضی پیشنهادی، 30/02/1393، 02/02/1393

16) مرزبان معمصه، مسعودیان محسن، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، احسانی روح الله، هدایتی هدی، نخستین کنفرانس استانی آب و فاضلاب، سخنران، مقاله کامل، بررسی آزمایشگاهی اثر تغییر تراکم ساقه گیاه مخصوصی بر ضرب زیری مانینگ در کانال، 03/11/1393، 11/03/1393

17) کمالی سید حمیدرضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ضیاتبار احمدی میرخالق، درزی نفت چالی عبدالله، کنفرانس ملی کشاورزی پایدار و محیط زیست و توسعه راستانی، ارائه پوستر، مقاله کامل، تأثیر تنفس غرقابی بر صفات اندام هوایی گیاه آفتابگردان، 16/02/1394، 02/1394

18) پیری هدایت، رائینی سرجاز محمود، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، نخستین کنفرانس ملی دستاوردهای نوین در علوم زیستی و کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله کامل، برآورد تبخیر-تعرق واقعی با استفاده از تصاویر سنجنده OLI، مطالعه موردی: دشت ناز ساری، 31/02/1394، 02/1394

19) پیری هدایت، رائینی سرجاز محمود، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، اولین کنفرانس سالانه تحقیقات کشاورزی ایران، سخنران، مقاله کامل، برآورد پوشش گیاهی و دما در سطح زمین با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای لندست 8، مطالعه موردی: دشت ناز ساری، 31/04/1394، 04/1394

20) هاشمی سید زهره، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ضیاتبار احمدی میرخالق، سومین همایش و نمایشگاه محیط زیست و بحران‌های پیش رو، سخنران، مقاله کامل، شبیه سازی پارامترهای BOD و DO و رودخانه نالر با استفاده از مدل 23 Qual2KW، 23/02/1395

21) جعفری صیادی فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ضیاتبار احمدی میرخالق، دومین کنفرانس علوم، مهندسی و فناوری‌های محیط زیست، سخنران، مقاله کامل، برآورد مساحت اراضی شالیزاری با استفاده از سنجنده OLI مطالعه موردی: دشت میاندورو، 05/03/1395، 03/1395

22) جعفری صیادی فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ضیاتبار احمدی میرخالق، دومین کنفرانس علوم، مهندسی و فناوری‌های محیط زیست، سخنران، مقاله مختصر، برآورد مساحت اراضی شالیزاری و تعیین مراحل رشد زراعی برونج با استفاده از سنجنده OLI مطالعه موردی: دشت میاندورو، 05/03/1395، 03/1395

- (23) کرکبودی فاطمه، حسینی یکانی سید علی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، اولین همایش ملی مدیریت آب با رویکرد مصرف بهینه آب در بخش کشاورزی، ارائه پوستر، مقاله مختصر، اولین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران، ارائه پوستر، مقاله ۱۳۹۵/۰۵/۲۱، ۱۳۹۵/۰۵/۲۱، های کشاورزی، صنعتی و شهری: مطالعه موردی استان گلستان، ۱۳۹۵/۰۶/۰۴، ۱۳۹۵/۰۶/۰۴
- (24) باب الحکمی علی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، دومین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران، سخنران، مقاله مختصر، بررسی تغییرات درازمدت تبخیر-تعرق گیاه مرجع در منطقه باجگاه استان فارس، ۱۳۹۵/۰۶/۰۴، ۱۳۹۵/۰۶/۰۲
- (25) دیاعی هانیه، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، دومین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، ارزیابی قطره‌چکانها و بررسی تاثیر رینگ مروس بر گرفتگی ۱۳۹۵/۰۶/۰۴، ۱۳۹۵/۰۶/۰۲
- (26) صمدی مریم، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، دومین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، ارزیابی اثر کاربرد الکترومغناطیس بر گرفتگی قطره‌چکانها، ۱۳۹۵/۰۶/۰۲، ۱۳۹۵/۰۶/۰۴
- (27) طوسی سارا، ضیائیار احمدی میرخالق، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، اولین همایش ملی و اولین همایش بین المللی محیط زیست، منابع طبیعی، کشاورزی و انرژی پاک، سخنران، مقاله کامل، پنهان بندی شوری و pH خاک با استفاده از زمین آمار مطالعه موردی: محدوده قائم شهر تا گلگاه، ۱۳۹۵/۰۶/۱۴، ۱۳۹۵/۰۶/۱۴
- (28) باب الحکمی علی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، همایش ملی تاثیر تغییرات اقلیمی بر تولیدات گیاهی، ارائه پوستر، مقاله کامل، آنالیز حساسیت معادله پنم-مانتیث فائق نسبت به تغییرات پارامترهای اقلیمی در منطقه باجگاه استان فارس، ۱۳۹۵/۰۶/۱۸، ۱۳۹۵/۰۶/۱۸
- (29) عسگری احمد، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، همایش ملی تاثیر تغییرات اقلیمی بر تولیدات گیاهی، سخنران، مقاله کامل، پیامدهای تغییر اقلیم بر مولفه‌های منابع آب اراضی ساحلی حوضه آبریز سد البرز، ۱۳۹۵/۰۶/۱۸، ۱۳۹۵/۰۶/۱۸
- (30) عبادی هرمز، رائینی سرجاز محمود، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، سومین کنفرانس ملی مدیریت آب و خاک کشاورزی، سخنران، مقاله کامل، اثرات کاهش تابش همراه با کم آبیاری به روش پاره خشکیدگی ناحیه ریشه بر برخی روابط آبی درختان مرکبات، ۱۳۹۵/۰۷/۰۷، ۱۳۹۵/۰۷/۰۶
- (31) حسینی احمد، شریفی فروض، رائینی سرجاز محمود، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ششمین کنفرانس ملی تجربه‌های ساخت تاسیسات آبی و شبکه‌های آبیاری و زهکشی، سخنران، مقاله مختصر، بررسی نقش مالج‌های زیستی و کنترل فرسایش جداره جانبی کانال‌های زهکشی، ۱۳۹۵/۰۷/۰۶، ۱۳۹۵/۰۷/۰۷
- (32) صمدی فرنار، عمامی علیرضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، پانزدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران، سخنران، مقاله کامل، بررسی استهلاک انرژی در سربریز پلکانی توری سنگی با صفحات نفوذناپذیر در پله‌ها، ۱۳۹۵/۰۹/۲۵، ۱۳۹۵/۰۹/۲۴
- (33) آقاجان زاده راضیه، عمامی علیرضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، پانزدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران، سخنران، مقاله کامل، بررسی تاثیر شیب پله در استهلاک انرژی در سربریز پلکانی توری سنگی، ۱۳۹۵/۰۹/۲۴، ۱۳۹۵/۰۹/۲۵
- (34) دیاعی هانیه، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ششمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تاثیر رینگ مروس بر ضرب یکنواختی قطره چکان‌ها، ۱۳۹۵/۱۰/۲۶، ۱۳۹۵/۱۰/۲۶
- (35) قدوسی نژاد الهه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجتبی، دومین دوره کنفرانس سالانه تحقیقات کشاورزی ایران، سخنران، مقاله کامل، بررسی اثرات کاربرد آب‌های نامتعارف تحت تیمار الکترومغناطیس بر برخی از خصوصیات خاک، ۱۳۹۵/۱۱/۰۷، ۱۳۹۵/۱۱/۰۷
- (36) مومنی بارک، مسعودیان محسن، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، عمامی علیرضا، هفدهمین همایش ملی برنج کشور، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی کمی وضع موجود تحويل آب در کانال‌های آبیاری طرح تجهیز و نوسازی اراضی شالی زاری، ۱۳۹۵/۱۱/۱۸، ۱۳۹۵/۱۱/۱۷
- (37) مومنی بارک، مسعودیان محسن، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، عمامی علیرضا، هفدهمین همایش ملی برنج کشور، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی کمی وضع موجود تحويل آب در کانال‌های آبیاری طرح تجهیز و نوسازی اراضی شالی زاری، ۱۳۹۵/۱۱/۱۷، ۱۳۹۵/۱۱/۱۸
- (38) الاشتی محمد رضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، دومین کنفرانس ملی هیدرولوژی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، کاهش تبخیر آزاد از سطح دریاچه سدها از طریق استحصال انرژی خورشیدی و تولید الکتریسیته مطالعه موردی؛ سد البرز، ۱۳۹۶/۰۴/۲۰، ۱۳۹۶/۰۴/۲۰
- (39) قلعه نویی امین، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، نبیو سید نوید، دومین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، کاربرد سنجش از دور و الگوریتم سبال در برآورد تبخیر-تعرق، ۱۳۹۶/۰۷/۲۰، ۱۳۹۶/۰۷/۲۰

40) یزدانی شلدره مریم، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، ضایاوار احمدی میرخالق، دومین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، حذف نیترات از محیط‌های آبی با استفاده از جاذب اصلاح شده‌ی کاه گندم، 20 1396/07/20

41) دوست محمدی محمد مهدی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، عربشاهی محمد، دومین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بهره‌وری آب مصرفی محصول ذرت علوفه‌ای در شرایط آبیاری با آب شور، 20 1396/07/20

42) باقری خلیلی زهرا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجتبی، عباس پلنگی جمال، دومین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی کارایی مدل توماس برای مدل سازی اثر pH و نرخ جريان بر حذف نیترات از ستون با بسته ثابت، 20 1396/07/20

43) کاکویی ساحله، عمامی علیرضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، دومین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی سیستم کنترل خودکار بالادست PID در کانال MC شبکه آبیاری البرز، 20 1396/07/20

44) باقری خلیلی زهرا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجتبی، عباس پلنگی جمال، اولین همایش مدیریت مصرف و هدر رفت آب، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی عملکرد مدل یان برای مدلسازی اثر pH و نرخ جريان بر حذف نیترات با استفاده از ستونهای زئولیت اصلاح شده، 28 1396/09/29

45) ولی زاده مجتبی، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، سومین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی روند پارامترهای کیفی آب رودخانه‌های تن و تعیین کیفیت آن، 07 1396/12/07

46) عبدی مفتی کلایی مریم، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجتبی، عباس پلنگی جمال، نخستین همایش ملی راهبردهای مدیریت منابع آب و چالش‌های زیست محیطی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی روند توسعه آبیاری تحت فشار در استان مازندران، 10 1397/02/11

47) جاوزاد امیر، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجتبی، مومنی یاپک، نخستین همایش ملی راهبردهای مدیریت منابع آب و چالش‌های زیست محیطی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی روند توسعه آبیاری تحت فشار در استان مازندران، 10 1397/02/10

48) جعفری صیادی فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، اولین همایش ملی راهبردهای مدیریت منابع آب و چالش‌های زیست محیطی، ارائه پوستر، مقاله کامل، معرفی و کاربرد پرمنده هدایت پذیر از دور در شناسایی زمین‌های زهدار، 10 1397/02/11

49) کاکویی ساحله، عمامی علیرضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، هفتمین کنفرانس مدیریت منابع آب، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی سیستم کنترل خودکار پایین دست PID در کانال MC شبکه آبیاری البرز، 02 1397/08/03

50) کیا عیسی، عمامی علیرضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، هفتمین کنفرانس مدیریت منابع آب، ارائه پوستر، مقاله کامل، مدلسازی تامین نیاز آبی بایاب سد هراز با استفاده از الگوریتم کرم شب تاب، 02 1397/08/03

51) قلعه نوی محمد امین، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، نبوی سید نوید، هجدهمین همایش ملی برنج کشور، ارائه پوستر، مقاله کامل، تعیین شاخص عرضه نسبی آب در اراضی شالیزاری (مطالعه موردی: شهرستان ساری)، 28 1397/08/29

52) قلعه نوی محمد امین، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، نبوی سید نوید، هجدهمین همایش ملی برنج کشور، ارائه پوستر، مقاله کامل، برآورد تبخر تعریق واقعی اراضی شالیزاری با استفاده از سنجنده - OLI و الگوریتم سیوال (مطالعه موردی: شهرستان ساری)، 28 1397/08/29

53) کریم پور فهیمه، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، اکبرپور وحید، پنجمین همایش ملی تغییر اقلیم و گاهشناصی درختی در اکوسیستم‌های خزری، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تاثیر استفاده از آب دریای خزر بر رشد گیاه مریم گلی، 17 1397/11/19

54) کریم پور فهیمه، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، اکبرپور وحید، پنجمین همایش ملی تغییر اقلیم و گاهشناصی درختی در اکوسیستم‌های خزری، ارائه پوستر، مقاله کامل، تاثیر آب دریا بر هدایت الکتریکی و اسیدیته خاک در کشت گیاه مریم گلی، 17 1397/11/19

55) باقری خلیلی زهرا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجتبی، پلنگی حما عباس، سومین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی اثر ابعاد ستون جاذب در جذب نیترات با استفاده از مدل‌های توماس و یان، 18 1398/07/18

56) باقری خلیلی زهرا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، اولین همایش راهبردهای سازگاری با کم آبی در مناطق خشک و نیمه خشک، ارائه پوستر، مقاله کامل، راهکارهای عملیاتی توسعه فضای سبز با هدف سازگاری با کم آبی در دانشگاه های کشور، 1398/08/28، 1398/08/28

57) باقری خلیلی زهرا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجتبی، پنجمین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی پوستر، مقاله کامل، ارزیابی کارایی ریزمقیاس نمایی CFD به منظور شبیه سازی دمای کمینه و بیشینه با استفاده از مدل های CMIP6، 1400/04/02، 1400/04/03

58) یداللهی امیرحسین، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، هشتمین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، تاثیر کم آبیاری تنظیم شده با آب مغناطیسی بر زیست توده نخودفرنگی (1400/06/03، 1400/06/03، 1400/06/03)، *pisum sativum L.*)

59) یداللهی امیرحسین، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، یازدهمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، تاثیر کم آبیاری با آب مغناطیسی بر پرونین و روغن نخودفرنگی (1400/11/14، 1400/11/14)، *L.*)

60) حسینی وردنجانی سید محمد رضا، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، یادگاری بیژن، دومین همایش ملی کمآبیاری و استفاده از آبهای نامتعارف در کشاورزی مناطق خشک، ارائه پوستر، مقاله کامل، تطبیق سازگاری با کم آبی بر اساس تئوری بنیانی (مطالعه موردی: استان چهارمحال و بختیاری)، 1400/11/27، 1400/11/28

61) جعفری صیادی فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، نومن کنفرانس ملی تغییرات محیطی با استفاده از فناوری سنجش از دور، ارائه پوستر، مقاله کامل، تفکیک زمین های شالیزاری با استفاده از داده های ماهواره سنتینل 2، 1400/12/04، 1400/12/04

62) حسینی وردنجانی سید محمد رضا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، نومن کنفرانس ملی تغییرات محیطی با استفاده از فناوری سنجش از دور، سخنران، مقاله کامل، شاخص های سنجش از دور در مطالعات پاییش خشکسالی، 1400/12/04، 1400/12/04

63) غلامی سفیدکوهی محمدعلی، باقری خلیلی زهرا، مومنی باک، سومین همایش ملی راهبرد های مدیریت منابع آب و چالش های زیست محیطی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی واکنش برخی رفتار فیزیکی خاک به آبیاری با پساب، 1402/03/03، 1402/03/03

64) یحکشی مریم، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، قاجار سپانلو مهدی، سومین همایش ملی راهبرد های مدیریت منابع آب و چالش های زیست محیطی، ارائه پوستر، مقاله کامل، تحلیل و شناسایی سناریوهای فاراوی بحران آب در استان کردستان با رویکرد چالش های زیست محیطی، 1402/03/03، 1402/03/03

65) حیدری تاشه کبود شادیه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، سومین همایش ملی راهبرد های مدیریت منابع آب و چالش های آینده-پژوهی، 1402/03/03، 1402/03/03

66) حسینی سیده معسا، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، نوروز ولاشی رضا، سومین کنفرانس ملی تغییرات محیطی (با تأکید بر مدیریت منابع آب در مناطق ساحلی)، سخنران، مقاله کامل، بررسی روند تغییرات پارامترهای اقلیمی دما و بارش در ایستگاه دشت ناز و کیاسر استان آبیاری در شهرستان بابل، 1402/10/06، 1402/10/07

67) غلامی سفیدکوهی محمدعلی، حیدری تاشه کبود شادیه، سومین کنفرانس ملی تغییرات محیطی با تأکید بر مدیریت منابع آب در مناطق ساحلی، سخنران، مقاله کامل، بررسی روند تغییرات پارامترهای اقلیمی دما و بارش در ایستگاه دشت ناز و کیاسر استان مازندران، 1402/10/07، 1402/10/07

68) آقایی الناز، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، سومین کنفرانس ملی تغییرات محیطی (با تأکید بر مدیریت منابع آب در مناطق ساحلی)، سخنران، مقاله کامل، تاثیر برداشت از چاه های حوضه دریاچه ارومیه و نوع کشت بر میزان افت تراز سطح آب، 1402/10/06، 1402/10/07

69) باقری خلیلی زهرا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، سومین کنفرانس ملی تغییرات محیطی با تأکید بر مدیریت منابع آب در مناطق ساحلی، سخنران، مقاله کامل، بررسی تغییرات پهنه آبی تالاب میانکاله با استفاده از داده های سنجش از دور، 1402/10/07، 1402/10/07

70) عرب شهراب فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، فضل اولی رامین، رجبی شهیندی الهام، چهارمین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی سناریوی روش های مدل توسعه کم اثر بر مدیریت سیالاب شهری، در زیرحوضه اسپورد، شهر ساری، 1403/12/08، 1403/12/08

(71) حسینی سیده مهسا، خوش روش مجتبی، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، نوروز ولاشی رضا، چهارمین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، شبیه سازی زیست توده نخودفرنگی با استفاده از مدل AquaCrop تحت تاثیر تغییر اقلیم و تاریخ کشت، 1403/12/08، 1403/12/08

(72) عبدالله‌ی سپیده، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، خوش روش مجتبی، جعفری صیادی فاطمه، چهارمین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، کاربرد فناوری سنگش از دور در شناسایی اراضی ماندابی دشت تجن، 1403/12/08، 1403/12/08

(73) خادملو ساناز، زیار لاریمی محمد، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، چهارمین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، عوامل آلایندگی‌های تالاب میانکاله و مروری بر راهکارهای بهبود کیفیت آب، 1403/12/08، 1403/12/08

(74) زیار لاریمی محمد، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، فضل اولی رامین، خادملو ساناز، چهارمین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، اثر برداشت بی‌رویه از آبخوانها بر ضرایب هیدرودینامیکی آبخوان، 1403/12/08، 1403/12/08

(75) حیدری ناشه کبود شادیه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، چهارمین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، مطالعه تغییرات سطح آب زیرزمینی در دشت ساری-نکا، 1403/12/08، 1403/12/08

جوایز و افتخارات(در زمینه‌های مختلف مانند: طرح، مقاله، ...)

(1) پژوهشگر برتر دانشگاه در سال 98، دانشگاهی، جشنواره پژوهش، 1398/08/12