



Mostafa Yaghoobzadeh

Associate Professor

Faculty: Agriculture

Department: Water Science and Engineering

Papers in Conferences

1. Maximum flood discharge estimation for Torbat Heydarieh watershed, ۱۴۰۲، اهواز، ۰-۵، شماره صفحات، همایش ملی علوم و مهندسی محیط زیست در افق توسعه، اولین همایش ملی همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های (NDVI، SAVI و SR)، جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۰-۵، بیرجند، ۰۲۰۳، پنجمین همایش پژوهش‌های اقیانوسی و مکانیک سیالات، ۰۲۰۴، اهواز، ۰-۵، شماره صفحات، همایش ملی همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های (IPCC)، جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۰-۵، بیرجند، ۰۲۰۳، سیمیرا رهنما، مصطفی یعقوب زاده، علی اکبر مهران، بررسی خشکسالی مبتنی بر شاخصهای سنجش از دور در اقلیم خشک بیرجند، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های (NDVI، SAVI و SR)، جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۰-۵، بیرجند، ۰۲۰۳، علی شهیدی، سمیرا رهنما، مصطفی یعقوب زاده، علی اکبر مهران، بررسی خشکسالی مبتنی بر شاخصهای سنجش از دور در اقلیم خشک بیرجند، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های (NDVI، SAVI و SR)، جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۰-۵، بیرجند، ۰۲۰۳، علی شهیدی، سمیرا رهنما، مصطفی یعقوب زاده، پیشگیری تغییر اقلیم بر پارامترهای دما و بارش مبتنی بر گزارش ششم مطالعه موردی: ایستگاه بندرعباس (اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های IPCC)، جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۰-۵، بیرجند، ۰۲۰۳، در برآورد Clark و SCS مصطفی یعقوب زاده، عرفان بهرامی، علی محمد نوفرستی، ارزیابی روش های هیدرولوگراف واحد هیدرولوگراف سیل در حوضه قره-سو کرمانشاه، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های (SCS)، جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۰-۵، بیرجند، ۰۲۰۳، سمیرا رهنما، علی شهیدی، مصطفی یعقوب زاده، علی اکبر مهران، پایش خشکسالی با استفاده از شاخص بارش-تبخیر تعرق پتانسیل استاندارد (مطالعه موردی: اقلیم بسیار مرطوب رشت)، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۰-۵، بیرجند، ۰۲۰۳، مصطفی یعقوب زاده، عرفان بهرامی، مسعود گندمی، تعیین مناطق مناسب احداث سد زیرزمینی با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (مطالعه موردی: منطقه دشت کرمانشاه)، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۰-۵، بیرجند، ۰۲۰۳، فاطمه حاجی آبادی، مصطفی یعقوب زاده، فرزاد حسن پور، حسین حمامی، احسان رسولی، انتخاب مدل بهینه تغییر اقلیم در پیش نگری خشکسالی (مطالعه موردی: شهرستان بیرجند)، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۰-۵، بیرجند، ۰۲۰۳، مصطفی یعقوب زاده، عباس خاشعی سیوکی، یوسف رمضانی، سیده عاطفه حسینی، بررسی تاثیر انتخاب دوره پایه مناسب بر متغیرهای هواشناسی (مطالعه موردی: منطقه بیرجند)، دومین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های جدید در کشاورزی مناطق خشک، شماره صفحات ۰-۵، فسا، ۰۲۰۲۲، مصطفی یعقوب زاده، عباس خاشعی سیوکی، یوسف رمضانی، سیده عاطفه حسینی، انتخاب مدل مناسب منطقه GCM مصطفی یعقوب زاده، عباس خاشعی سیوکی، یوسف رمضانی، سیده عاطفه حسینی، انتخاب مدل بیرجند با استفاده از داده های گزارش پنجم تغییر اقلیم، دومین همایش ملی کم آبیاری و استفاده از آب های نامتعارف در کشاورزی مناطق خشک، شماره صفحات ۰-۵، فسا، ۰۲۰۲۲، مصطفی یعقوب زاده، دانیال الله یاری، تعیین بیلان سفرهای آب زیرزمینی دشت گزیک-آواز توسط نرم افزار ۱۰. نخستین همایش ملی راهکارهای تحقق بیانیه گام دوم انقلاب اسلامی با توجه به ظرفیت ها و الزامات GIS، خراسان جن، شماره صفحات ۰-۵، فسا، ۰۲۰۲۲، محمدحسن سیاری زهان، مجید طالبی، مصطفی یعقوب زاده، غلامرضا زمانی، برآورد مقادیر بارش و دما با استفاده از ۱۱. داده های گزارش پنجم (مطالعه موردی شهرستان بهabad)، پنجمین همایش بین المللی مطالعات جهانی در علوم تکنولوژی و مهندسی، شماره صفحات ۰-۵، تهران، ۰۲۰۲۲، ۰۱۰۲۰۲۲.

- مصطفی یعقوب زاده، مهدی عربی آیسک، محسن پورضاییلندی، فرهاد آذرمنی آتاباجان، اثرانتخاب روش آبیاری بر خصوصیات گیاه پیاز خوراکی و کارآبی مصرف آب در منطقه آیسک سرایان، پنجمین کنگره ملی آبیاری و زهکشی، شماره ۲۳۰۵۶ ۲۰۲۱، بیرجند، صفحات ۵۰۰-۵۰۶.

علی شهیدی، سمیرا رهنما، مصطفی یعقوب زاده، علی اکبر مهران، ارزیابی و پنهان بندی خشکسالی هواشناسی در استان خراسان جنوبی، پنجمین کنگره ملی آبیاری و زهکشی، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۶ ۲۰۲۱، بیرجند، صفحات ۵۰۰-۵۰۶.

علی شهیدی، سمیرا رهنما، مصطفی یعقوب زاده، علی اکبر مهران، بررسی خشکسالی دشت بیرجند با استفاده از شاخص SPI، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۶ ۲۰۲۱، بیرجند، صفحات ۵۰۰-۵۰۶.

مصطفی یعقوب زاده، مهدی عربی آیسک، محسن پورضاییلندی، فرهاد آذرمنی آتاباجان، اثر تنفس خشکی بر خصوصیات گیاه پیاز خوراکی در منطقه آیسک سرایان، پنجمین کنگره ملی آبیاری و زهکشی، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۶ ۲۰۲۱، بیرجند، صفحات ۵۰۰-۵۰۶.

مصطفی یعقوب زاده، مهدی عربی آیسک، محسن پورضاییلندی، زهراء زراعتکار، مقایسه دما و بارش دو روش ریزمقیاس-نمایی تحت تاثیر تغییرات قلیم، پانزدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۶، کرمان، ۱۴۰۵۶ ۲۰۱۹.

یوسف رمضانی، مریم امامی ترشیزی، محسن پورضاییلندی، مصطفی یعقوب زاده، شبیه سازی عددی شدت آشفتگی و کنفرانس بین المللی عمران، معماری و OpenFOAM انرژی جنبشی آشفته پیرامون آبشکنها با استفاده از مدل عددی مدیریت توسعه شهری در ایران، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۶، تهران، ۱۴۰۸ ۲۰۱۸.

یوسف رمضانی، مریم امامی ترشیزی، محسن پورضاییلندی، مصطفی یعقوب زاده، شبیه سازی عددی تنفس برشی کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت توسعه شهری در OpenFOAM پیرامون آبشکنها با استفاده از مدل عددی ایران، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۶، تهران، ۱۴۰۸ ۲۰۱۸.

مصطفی یعقوب زاده، نسرین شکیبانی، قلاسی مود محمد رضا فرهاد آذرمنی آتاباجان، روند تغییرات تبخیر و تعرق واقعی دشت نیشابور با استفاده از الگوریتم سبال، اولین همایش ملی مدل سازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره ۵۰۰-۵۰۱ ۲۰۱۸.

مصطفی یعقوب زاده، مختار صالحی طبس، غلامرضا زمانی، مهدی امیرابادی زاده، برآورد بارش ایستگاه سینوپتیک بیرجند به کمک مدل ها و سناریوهای گزارش پنجم تغییرات قلیم، اولین همایش ملی مدل سازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۱ ۲۰۱۸.

مصطفی یعقوب زاده، مختار صالحی طبس، غلامرضا زمانی، مهدی امیرابادی زاده، تاثیر مدیریت آبیاری بر دمای کمینه و بیشینه ایستگاه سینوپتیک بیرجند با استفاده از مدل های گزارش پنجم تغییرات قلیم، اولین همایش ملی مدل سازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره ۵۰۰-۵۰۱ ۲۰۱۸.

مصطفی یعقوب زاده، سعید قوام سعیدی نوقابی، علی شهیدی، حسین حمامی، تاثیر مدیریت آبیاری بر عملکرد گندم در منطقه بیرجند، اولین همایش ملی مدل سازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۱ ۲۰۱۸.

مصطفی یعقوب زاده، سعید قوام سعیدی نوقابی، علی شهیدی، حسین حمامی، برآورد مقادیر بارش و دما با استفاده از داده های گزارش پنجم (مطالعه موردی شهرستان بیرجند)، اولین همایش ملی مدل سازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۱ ۲۰۱۸.

حسین خزیمه نژاد، فرزانه گویا، مصطفی یعقوب زاده، مهدی امیرابادی زاده، مقایسه داده های دمای کمینه و دمای مطالعه موردی شهرستان بیرجند، اولین همایش فرصت های نوین (SDSM و LARS-WG) با بیشینه با استفاده از دو مدل تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۱ ۲۰۱۸).

مصطفی یعقوب زاده، امجد سرابندی، علی محمد نوفrstی، برآورد بارش ایستگاه نیشابور با استفاده از مدل های گزارش پنجم و سناریوهای انتشار ۴/۵ و ۸/۵، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۲ ۲۰۱۸).

مصطفی یعقوب زاده، تامین آب آشامیدنی و کشاورزی شهر بازارسازی قنوات اصلی و مهم، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۲ ۲۰۱۸).

مصطفی یعقوب زاده، تعیین نیازآبی محصولات زراعی و باغی استان خراسان جنوبی با استفاده از الگوریتم های سنجش از دور، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۲ ۲۰۱۸).

مصطفی یعقوب زاده، علی محمد نوفrstی، مدیریت استفاده از سیلاب استان برای تغذیه سفره آب زیرزمینی و مزارع دیم، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۲ ۲۰۱۸).

مصطفی یعقوب زاده، امجد سرابندی، مقایسه مدلها و سناریوهای تغییرات قلیم در برآورد دمای کمینه و بیشینه ایستگاه نیشابور، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات ۵۰۰-۵۰۲ ۲۰۱۸).

- 30- مصطفی یعقوب زاده،مهدی امیرابادی زاده،یوسف رمضانی،حشمتی محبوبه،ریزمقیاس نمایی آماری بارش و دما تحت تاثیر تغییر اقلیم در استان خراسان رضوی،دومین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی،شماره صفحات ۱۲،۱۵ ۲۰۱۷،ساری،۷.

31- حسین خزیمه نژاد،فرزانه گویا،مصطفی یعقوب زاده،مهدی امیرابادی زاده،بررسی تغییرات دما و بارش در دوره های آتی به کمک داده های گزارش پنجم تحت تاثیر تغییر اقلیم،کنفرانس بین المللی تغییر اقلیم،شماره صفحات -تهران،۲۰۱۷،۲۷ ۰۲.

32- مصطفی یعقوب زاده،خشکسالی و تغییر اقلیم،اولین همایش ملی جغرافیا،محیط زیست،امنیت و گردشگری،شماره صفحات -قاچان،۱۸ ۰۱ ۲۰۱۷.

33- مصطفی یعقوب زاده،بروندنسب سعید،بررسی تغییرات تبخیر و تعرق و پوشش گیاهی به کمک الگوریتم سبال،دومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست،شماره صفحات ۱۲۸۷-۱۲۹۸،اردبیل،۰۳ ۰۳ ۲۰۱۶.

34- و الگوریتم سبال،دومین همایش ملی SWAP مصطفی یعقوب زاده،ایزدپناه زهرا،ارزیابی تبخیر و تعرق واقعی با مدل صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست،شماره صفحات ۱۲۶۵-۱۲۷۲،اردبیل،۰۳ ۰۳ ۲۰۱۶.

35- مصطفی یعقوب زاده،رحیمی سعید،بررسی تغییرات تبخیر و تعرق در طی سالیان متوالی بکمک الگوریتم سنجش از دور،سومین کنگره بین المللی عمران،معماری و توسعه شهری،شماره صفحات -تهران،۲۹ ۱۲ ۲۰۱۵.

Papers in Journals

- حسین خزیمه نژاد، فرزانه گویا، مصطفی یعقوب زاده، اثر تغییر اقلیم بر آبدھی ۳ قنات شاخص ۱۳. شهرستان خوسف، مجله آبخوان و قنات، مجلد ۲، شماره ۳، شماره صفحات ۶۵، ۲۰۲۱-۵۲.
- مصطفی یعقوب زاده، سعید قوام سعیدی نوقابی، محمد حسین نجفی مود، مختار صالحی طبس، تحلیل وضعیت ۱۴. خشکسالی هواشناسی ایستگاه نیشابور به کمک داده های گزارش پنجم تغییر اقلیم، دانش آب و خاک، مجلد ۴، شماره ۲۸، ۲۰۲۱-۱۵، ISC.
- حسین حمامی، فاطمه حاجی آبادی، فرزاد حسن پور، مصطفی یعقوب زاده، سید محسن سیدی، ارزیابی اثر میزان و شوری آب آبیاری بر عملکرد و اجزای عملکرد گندم رقم سیروان، پژوهش آب در کشاورزی، مجلد ۱، شماره ۳۴، شماره صفحات ۷۹، ۲۰۲۰-۶۵، ISC.
- حسین حمامی، فرهاد آذرمنی آتاباجان، مصطفی یعقوب زاده، ارزیابی اثر اسموپرایمینگ بذر و سطوح آبیاری بر رشد، ۱۶. عملکرد و اجزاء عملکرد گندم، تنش های محیطی در علوم زراعی، مجلد ۴، شماره ۱۳، شماره صفحات ۱۲۲۹، ۲۰۲۰-۱۲۱۹.
- حسین حمامی، سعید قوام سعیدی نوقابی، مصطفی یعقوب زاده، حامد منصوری، مختار صالحی طبس، محمد حسین ۱۷. با استفاده از مدلها و سناریوهای گزارش پنجم SWAP نجفی مود، شبیه سازی رطوبت خاک برای دوره آتی به کمک مدل Journal-of-Farroup Nishabour، (том شناسی کشاورزی L Triticum aestivum). (تغییر اقلیم) مطالعه موردی: مزرعه گندم Agroecology، ۴۸، ۲۰۲۰-۴۶۹، شماره ۱۲، شماره صفحات ۱۳، مجلد ۱، ISC.
- حسین حمامی، فاطمه حاجی آبادی، فرزاد حسن پور، مصطفی یعقوب زاده، پیش نگری خشکسالی با استفاده از داده های گزارش پنجم ارزیابی تغییر اقلیم در منطقه بیرجند، هواشناسی کشاورزی، مجلد ۱، شماره ۸، شماره صفحات ۵۱-۵۰، ۶۱، ۲۰۲۰، ISC.
- عباس خاشعی سیوکی، سعید قوام سعیدی نوقابی، علی شهیدی، مصطفی یعقوب زاده، حسین حمامی، تعیین نیاز آبی و ۱۹. با استفاده از روش الیسیمتری در اقلیم خشک-کویری بیرجند، پژوهش های (L. sativus Crocus) ضریب گیاهی زعفران ۱۷۲، ۲۰۲۰-۱۶۱، شماره ۸، شماره ۱، مجلد ۱، ISC.
- حسین حمامی، فرهاد آذرمنی آتاباجان، مصطفی یعقوب زاده، اثر کاربرد ریز جانداران محرك رشد گیاه و کود فسفاته بر ۲۰. عملکرد و اجزای عملکرد گندم و کارایی مصرف آب در سطوح آب آبیاری، تولید گیاهان زراعی، مجلد ۴، شماره ۱۲، شماره ۲۴، ۲۰۲۰-۱، صفحات ۱۰-۱، ISC.
- حسین حمامی، سعید قوام سعیدی نوقابی، مصطفی یعقوب زاده، علی شهیدی، مهدی کلانکی، ارزیابی مدل ۲۱. در شبیه سازی مراحل فنولوژیکی و عملکرد گندم رقم آنفارم ۴ تحت سطوح مختلف آبیاری، آبیاری و زهکشی DSSAT۷۴، ۷۰-۵۴۸، ۲۰۲۰-۵۴۸، شماره ۱۴، شماره ۲، مجلد ۱، ISC.
- حسین حمامی، سعید قوام سعیدی نوقابی، مصطفی یعقوب زاده، علی شهیدی، اثر برهمکنش سطوح مختلف آبیاری و ۲۲. رقم آنفارم ۴ در منطقه بیرجند، تنش های (L. Triticum aestivum) سطوح شوری بر رشد، عملکرد و اجزای عملکرد گندم محیطی در علوم زراعی، مجلد ۱، شماره ۱۳، شماره ۱، مجلد ۱، شماره ۸، شماره صفحات ۲۲۳، ۲۰۲۰-۲۱۱.
- مصطفی یعقوب زاده، عباس خاشعی سیوکی، یوسف رمضانی، سیده عاطفه حسینی، ارزیابی بهترین دوره پایه انتخابی ۲۳. برای تعیین متغیرهای هواشناسی ایستگاه بیرجند در دوره های آتی، تحلیل فضایی مخاطرات GCM مدل -های محیطی، مجلد ۴، شماره ۶، شماره ۱۶۳، شماره ۱۶۳، ۲۰۲۰-۱۶۳، شماره صفحات ۱۷۶، ۲۰۲۰-۱۶۳.
- مصطفی یعقوب زاده، مهدیه فروزان مهر، سعیده حسین آبادی، شناسایی گردوبغار و تحلیل آن بر روی تصاویر ماهواره ۲۴. ای مودیس (مطالعه موردی: شهرستان زابل)، کاوش های جغرافیایی مناطق بیابانی، مجلد ۱، شماره ۸، شماره صفحات ۱۶۷، ۲۰۲۰-۱، ISC.
- محسن پور رضابیلندي، عباس خاشعی سیوکی، علی شهیدی، مصطفی یعقوب زاده، احمد جعفرزاده، بررسی تغییرات اعتمادپذیری ۲۵. سامانه های آبگیر باران با استفاده از مدل های گردش عمومی جو (مطالعه موردی شهر بیرجند)، گیاه پزشکی، شماره ۲۲، ۲۰۱۹-۱۵، ISC.
- Abbas خاشعی سیوکی، علی شهیدی، مصطفی یعقوب زاده، مهدی دستورانی، کاربرد بیوچار و سطوح تنفس آبی بر عملکرد ۲۶. آبیاری و زهکشی ایران، مجلد ۲، شماره ۱۳، شماره ۱۳، شماره صفحات ۳۲۸، ۲۰۱۹-۳۱۹، ISC.
- مصطفی یعقوب زاده، عباس خاشعی سیوکی، یوسف رمضانی، سیده عاطفه حسینی، انتخاب بهترین مدل تغییر اقلیم در ۲۷. برآورد متغیرهای هواشناسی ایستگاه سینوپتیک بیرجند، مطالعات جغرافیایی مناطق خشک، مجلد ۳، شماره ۱۰، شماره ۷۸، ۲۰۱۹-۶۸، ISC.
- مهدی امیرابادی زاده، مصطفی یعقوب زاده، سید رضا هاشمی، حسین خزیمه نژاد، ارزیابی مدل های خطی و داده مبنا در ۲۸. ریز مقیاس نمائی بارش و دما در استان خراسان جنوبی، نشریه هواشناسی و علوم جو، مجلد ۱، شماره ۲، شماره صفحات ۶۸-۶۷، ۲۰۱۹.
- مصطفی یعقوب زاده، رمضانی مقدم جواد، احمد جعفرزاده، ارزیابی عملکرد روشهای انتخاب متغیر در ریز مقیاس نمائی ۲۹. ای، بارش روزانه دو اقلیم منفاوت، آب و خاک، مجلد ۳، شماره ۴، شماره صفحات ۸۴۸، ۲۰۱۸-۸۳۱، ISC.
- مصطفی یعقوب زاده، مهدی امیرابادی زاده، یوسف رمضانی، محسن پور رضابیلندي، بررسی عدم قطعیت مدل های گردش ۳۰.

عمومی جو در برآورد رطوبت خاک تحت تاثیر تغییر اقلیم، تحقیقات آب و خاک ایران، مجلد ۴۸، شماره ۵، شماره صفحات ۱۱۱۹، ۲۰۱۸-۱۱۰۹.iSC.

مصطفی یعقوب زاده، مهدی امیرابادی زاده، حسین خزیمه نژاد، زهرا زراعتکار، ارزیابی سه روش ریزمقیاس نمایی در پیش بینی خشکسالی هواشناسی تحت تاثیر تغییر اقلیم، آبیاری و زهکشی ایران، مجلد ۱۲، شماره ۲، شماره صفحات ۳۲۴-۳۳۴، ۲۰۱۸.iSC.

مصطفی یعقوب زاده، مهدی امیرابادی زاده، سید کابلی سید حسام، بررسی عدم قطعیت مدلها و سناریوهای تغییر اقلیم در برآورد دما، بارش و تبخیر و تعرق منطقه نیشابور، مخاطرات محیط طبیعی، مجلد ۷، شماره ۱۷، شماره صفحات ۵۳-۶۸، ۲۰۱۸.iSC.

مصطفی یعقوب زاده، فاطمه حاجی آبادی، حسن پور فرزاد، حسین حمامی، ارزیابی خشکسالی در بیرجند با تأکید بر شاخص خشکسالی پالمر و اسننجی شده و عملکرد نسبی محصول گندم دیم، آبیاری و زهکشی ایران، مجلد ۱۲، شماره ۱، شماره صفحات ۱۴۲، ۲۰۱۸-۱۳۰.iSC.

یوسف رمضانی، مهدی امیرابادی زاده، مصطفی یعقوب زاده، محمد ناظری تهرودی، مدلسازی دبی جریان رودخانه با استفاده از مدل‌های چند متغیره تلفیقی سری زمانی، مهندسی آبیاری و آب ایران، مجلد ۳۲، شماره ۲، شماره صفحات ۴۸-۶۳، ۲۰۱۸.iSC.

عباس خاشعی سیوکی، محمد سعید مرگان طرقه، علی شهیدی، مصطفی یعقوب زاده، بررسی تاثیر آبیاری با پساب فاضلاب بر شوری خاک با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای مطالعه موردي (تصفیه خانه بیرجند)، سنجش از دور و سامانه ۳۴، ۲۰۱۸-۲۰.iSC.

یوسف رمضانی، محسن پور رضابیلنگی، مصطفی یعقوب زاده، محمد ناظری تهرودی، پایش کیفی آب شرب با استفاده از شاخص‌های آنتروپی (مطالعه موردي آبخوان مرکزی دشت بیرجند)، آبیاری و زهکشی ایران، مجلد ۱۲، شماره ۳، شماره ۵۶۸، ۲۰۱۸-۵۵۶.iSC.

مصطفی یعقوب زاده، احمدی محسن، برومدن‌نسب سعید، حقایقی مقدم سید ابوالقاسم، اثر تغییر اقلیم بر روند تغییرات پژوهش آب در کشاورزی، مجلد AOGCM، تبخیر-تعرق در طی دوره رشد گیاهان مزارع آبی و دیم با استفاده از مدل‌های ۵۲۳، ۲۰۱۷-۵۱۱.iSC.

مصطفی یعقوب زاده، مهدی امیرابادی زاده، یوسف رمضانی، محسن پور رضابیلنگی، بررسی عدم قطعیت سناریوهای انتشار تغییر اقلیم در برآورد رطوبت خاک در طی هفته‌های رشد، آبیاری و زهکشی ایران، مجلد ۴، شماره ۵۰، شماره صفحات ۵۹۶، ۲۰۱۷-۵۸۶.iSC.

مصطفی یعقوب زاده، لاله زاری رضا، حقایقی مقدم سید ابوالقاسم، ارزیابی اثر تغییر اقلیم بر وضعیت رطوبت خاک مزارع آب و خاک، مجلد ۲۷، شماره ۱، شماره صفحات ۹۵-۹۷.iSC.

مصطفی یعقوب زاده، احمدی محسن، سید کابلی سید حسام، غلام رضا زمانی، مهدی امیرابادی زاده، ارزیابی اثر تغییر اقلیم پژوهش‌های حفاظت آب و خاک، مجلد ۲۴، شماره ۴، شماره ۳۰، شماره ۵۰، شماره صفحات ۶۱، ۲۰۱۷-۴۳.iSC.

مصطفی یعقوب زاده، برومدن‌نسب سعید، ایزدپناه زهرا، سید کابلی سید حسام، تخمین تبخیر و تعرق واقعی بوسیله مدل آگرو هیدرولوژیکی و تکنیک سنجش از دور، آب و خاک، مجلد ۳۰، شماره ۴، شماره صفحات ۹۷-۹۵.iSC.

و SWAP مصطفی یعقوب زاده، ایزدپناه زهرا، برومدن‌نسب سعید، سید کابلی سید حسام، مقایسه الگوریتم سبال با مدل روش‌های محاسباتی جهت تعیین تبخیر و تعرق، گیاه پیشکی، مجلد ۳۹، شماره ۳، شماره ۲۰۱۶-۱۳۹.iSC.

و روش SWAP مصطفی یعقوب زاده، ایزدپناه زهرا، برومدن‌نسب سعید، سید کابلی حسام، بررسی الگوریتم سبال با مدل های تجربی تعیین تبخیر و تعرق، گیاه پیشکی، مجلد ۳۹، شماره ۳، شماره صفحات ۳۹، ۲۰۱۶-۳۹.iSC.

مصطفی یعقوب زاده، برومدن‌نسب سعید، ایزدپناه زهرا، سید کابلی سید حسام، بررسی روند تغییرات مکانی و زمانی تبخیر و تعرق به کمک سنجش از دور در مناطق نیمه خشک، پژوهش آب در کشاورزی، مجلد ۲۹، شماره ۲، شماره صفحات ۲۲۱-۲۳۴، ۲۰۱۵.iSC.

مصطفی یعقوب زاده، اعتباری بهروز، علی شهیدی، علی محمد نوفرستی، تعیین شماره منحنی رواناب در دو اقلیم خشک مطالعه موردي حوضه های آبریز منصور آباد و ناورود، فصلنامه تخصصی علوم (و) GIS و RS و مرتبط ایران به کمک مهندسی آب، مجلد ۱، شماره ۲، شماره صفحات ۶۷، ۲۰۱۱-۵۵.iSC.

46. Mostafa Yaghoobzadeh,Davood Akbari,Farhad Azarmi , & Atajan,Evaluation of SMDI Drought Index Changes Using Data and Scenarios of Climate Change Model,water harvesting research,Vol. 1,No. 6,pp. 109-121,2023,iSC.

47. Mostafa Yaghoubzadeh,FAN G,Evaluating the climate change effects on temperature, precipitation and evapotranspiration in eastern Iran using CMIP5,Water Science and Technology-Water Supply,Vol. 8,No. 21,pp. 4316-4327,2022,JCR.Scopus.

48. Mostafa Yaghoubzadeh,Mostafa Yaghoubzadeh,Selecting the best general circulation model and

- historical period to determine the effects of climate change on precipitation, Idojaras, Vol. 2, No. 126, pp. 247-265, 2022, JCR, Scopus.
49. Mostafa Yaghoubzadeh, Potential influence of climate and land-use changes on green water security in a semiarid catchment, Journal of Water and Climate Change, Vol. 1, No. 13, pp. 287-303, 2022, JCR, Scopus.
50. MOHAMMAD FOOLADINASRABAD, Mohsen Pourreza, & Bilondi, Mostafa Yaghoubzadeh, ارزیابی عملکرد مطالعه موردی: حوضه رودخانه شور در قائن (آب و خاک) با روش‌های خطی ARMAX و EXPUE, IHACRES مدل 1, No. 36, pp. 17-30, 2022, isc.
51. Amirhosein Aghakhani Afshar, Mostafa Yaghoubzadeh, Potential influence of climate and land-use changes on green water security in a semi-arid catchment, Journal of Water and Climate Change, Vol. 1, No. 13, pp. 287-303, 2021, JCR, Scopus.
52. Hossein Hammami, Fatemeh Hajiabadi, Farzad Hassanpour, Mostafa Yaghoubzadeh, Evaluation of drought characterization using SPI and SC-PDSI drought indices in baseline and upcoming periods in Birjand region, Arabian Journal of Geosciences, Vol. 11, No. 14, pp. 1-12, 2021, JCR, Scopus.
53. Abbas Khashei Siuki, Mostafa Yaghoubzadeh, Evaluation of a machine-based learning method to estimate the rate of nitrate penetration and groundwater contamination, Arabian Journal of Geosciences, Vol. 1, No. 14, pp. 1-11, 2021, JCR, Scopus.
54. Mostafa Yaghoubzadeh, Artemis Roodari, Markus Hrachowitz, Signatures of human intervention – or not? Downstream intensification of hydrological drought along a large Central Asian river: the individual roles of climate variability and land use change, Hydrology and Earth System Sciences, Vol. 4, No. 25, pp. 1943-1967, 2021, JCR, Scopus.
55. Abbas Khashei Siuki, Mohsen Pourreza, & Bilondi, Mostafa Yaghoubzadeh, Estimating the reliability of a rainwater catchment system using the output data of general circulation models for the future period (case study: Birjand City, Iran), Theoretical and Applied Climatology, pp. 0-0, 2019, JCR, Scopus.
56. Gholamreza Zamani, Mostafa Yaghoubzadeh, Mehdi Khayyat, Effects of Cucumber Mosaic Virus infection and drought tolerance of tomato plants under greenhouse conditions Preliminary results, Journal of Berry Research, No. 8, pp. 129-136, 2018, JCR, Scopus.
57. Mohsen Pourreza, & Bilondi, Abbas Khashei Siuki, A A, Mostafa Yaghoubzadeh, reliability estimation of rainwater catchment system using future gcm output data (case study birjand city), European Water, Vol. 59, pp. 169-175, 2017.