

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه: ۱ از ۲۹	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

۱- اطلاعات مربوط به فعالیتهای پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی*

نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
مصطفی یعقوب زاده	کشاورزی	علوم و مهندسی آب

مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
۱	ارزیابی اثر تغییر اقلیم بر خشکسالی کشاورزی به کمک شاخصهای ETDI و SPI	یعقوب زاده، م. احمدی، م. سیدکابلی، ح. زمانی، غ. و امیرآبادی زاده، م	علمی پژوهشی	پژوهش های حفاظت آب و خاک	۱۳۹۶
۲	بررسی عدم قطعیت سناریوهای انتشار تغییر اقلیم در برآورد رطوبت خاک در طی هفته های رشد گندم	یعقوب زاده، م. امیرآبادی زاده، م. رضائی، ی و پوررضا بیلندی، م.	علمی پژوهشی	آبیاری و زهکشی ایران	۱۳۹۶
۳	ارزیابی مدلها و سناریوهای گزارش پنجم تغییر اقلیم در برآورد دما و بارش ایستگاه بیرجند	یعقوب زاده، م. رضائی، ی.	علمی پژوهشی	پژوهش های اقلیم شناسی	۱۳۹۸
۴	بررسی عدم قطعیت مدل ها و سناریوهای تغییر اقلیم در برآورد دما، بارش و تبخیر و تعرق منطقه نیشابور	یعقوب زاده، م. امیرآبادی زاده، م. و سیدکابلی، ح.	علمی پژوهشی	مخاطرات محیط طبیعی	۱۳۹۷
۵	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),	Jafarzadeh, A, Pourreza-Bilondi, M, Amirhosein Aghakhani Afshar, A, Khashei-Siuki, A & Yaghoobzadeh, M,	ISI	Theoretical and Applied Climatology	2018
۶	پایش و برآورد خشکسالی کشاورزی برای دوره آتی به کمک شاخص SMDI و داده های گزارش پنجم تغییر اقلیم.	صالحی طیس، م. یعقوب زاده، م. هاشمی، س. ر. منصوری، ح و قوام سعیدی، س.	علمی پژوهشی	مجله پژوهش آب در کشاورزی	۱۳۹۸

شماره سند: UB-RES-R98		آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)	 معاونت پژوهش و فناوری
صفحه: ۲ از ۲۹	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

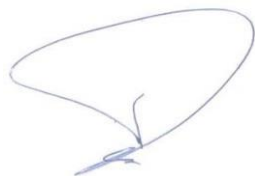
۷	ارزیابی خشکسالی در بیرجند با تاکید بر شاخص خشکسالی پالمر واسنجی شده و عملکرد نسبی محصول گندم دیم	حاجی آبادی، ف. حسن پور، ف. یعقوب زاده، م و حمای، ح	علمی پژوهشی	آبپاری وزه کشی ایران	۱۳۹۷
۸	با استفاده از مدل ها و سناریوهای گزارش SMDI ارزیابی اثر تغییر اقلیم بر خشکسالی کشاورزی به کمک شاخص پنجم	قوام سعیدی نوقایی، س، یعقوب زاده، م، نجفی مود، م. ح.	علمی پژوهشی	تحقیقات آب و خاک ایران	۱۳۹۸

مشخصات طرح های پژوهشی پایان یافته مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در سه سال گذشته						
ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح		سال شروع	سال پایان	میزان اعتبار (میلیون ریال)
		مجری	همکار			
۱	بررسی عدم قطعیت مدل های گردش عمومی جو و سناریوهای انتشار در برآورد رطوبت خاک تحت تاثیر تغییر اقلیم	مجری		۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۵
۲	ارزیابی روش های ریزمقیاس نمایی در پیش بینی خشکسالی تحت تاثیر تغییر اقلیم	مجری		۱۳۹۵	۱۳۹۶	۲۱

نام و نام خانوادگی عضو هیات علمی

امضاء و تاریخ

مصطفی یعقوب زاده



مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته	
سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)
۱۳۹۶	۲۴
۱۳۹۷	۱۱۶
۱۳۹۸	۱۲۴

* این جداول توسط هر عضو واحد پژوهشی بطور جداگانه تکمیل گردد.



معاونت پژوهش و فناوری

آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)

شماره سند:
UB-RES-R98

صفحه:

۳ از ۲۹

تاریخ تصویب:

۱۳۹۸/۱۰/۲۵

۱- اطلاعات مربوط به فعالیت های پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی*

نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
علی شهیدی	کشاورزی	علوم و مهندسی آب

مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
۱	بررسی اثر سناریوهای تغییر اقلیم بر مکان یابی کشت پاییزه ی چغندر قند (مطالعه موردی: استان خراسان جنوبی).	فاطمه پورصالحی، علی شهیدی، عباس خاشعی سیوکی	علمی پژوهشی	مجله علمی پژوهشی چغندر قند	۱۳۹۷
۲	پهنه بندی اقلیمی کشت زعفران (<i>Crocus sativus</i> L.) با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی (مطالعه موردی: شهرستان سمنان)	علی شهیدی و عباس خاشعی سیوکی احمد عربی	علمی پژوهشی	نشریه علمی پژوهشی پژوهش های زعفران	۱۳۹۷
۳	در پیش بینی تبخیر و مقایسه آن با مدل های تجربی (مطالعه M5 و درخت تصمیم KNN مقایسه مدل های موردی بیرجند)	آتنا خلیلی نفت چالی، عباس خاشعی سیوکی و علی شهیدی	علمی پژوهشی	مجله آبیاری و زهکشی ایران	۱۳۹۶
۴	بررسی اثرات تغییر اقلیم بر سطح آب زیرزمینی با استفاده از مدل مفهومی بیلان (مطالعه موردی: دشت (بیرجند)	احمد جعفرزاده، عباس خاشعی سیوکی و علی شهیدی	علمی پژوهشی	مهندسی منابع آب	۱۳۹۸
۵	ارزیابی ریسک خشکسالی زعفران با استفاده از روش مونت کارلو.	سیبویه آقا محمدی، عباس خاشعی سیوکی، علی شهیدی و سید رضا هاشمی	علمی پژوهشی	مجله زراعت و فناوری زعفران	۱۳۹۸

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه: ۴ از ۲۹	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

مشخصات طرح های پژوهشی پایان یافته مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در سه سال گذشته						
ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح		سال شروع	سال پایان	میزان اعتبار (میلیون ریال)
		مجری	همکار			
	بررسی اثرات تغییر اقلیم و خشکسالی بر منابع آب دشت بیرجند	مجری		۱۳۹۳	۱۳۹۸	۲۴۹
						آب منطقه خراسان جنوبی

نام و نام خانوادگی عضو هیات علمی

امضاء و تاریخ

علی شهیدی



مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته	
سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)
۱۳۹۶	۱۳۰
۱۳۹۷	۲۶۰
۱۳۹۸	۳۸۰

* این جداول توسط هر عضو واحد پژوهشی بطور جداگانه تکمیل گردد.

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه: ۲۹ از ۵	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

۱- اطلاعات مربوط به فعالیت های پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی (خشکسالی و تغییر اقلیم)

نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
مهدی امیرآبادی زاده	کشاورزی	علوم ومهندسی آب

مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
۱	بررسی عدم قطعیت مدل های گردش عمومی جو در برآورد رطوبت خاک تحت تاثیر تغییر اقلیم	مصطفی یعقوب زاده ، مهدی امیرآبادی زاده ، یوسف رضائی و محسن پوررضا بیلندی	علمی پژوهشی	تحقیقات آب و خاک ایران	۹۶
۲	بررسی عدم قطعیت سناریو های انتشار تغییر اقلیم در برآورد رطوبت خاک در طی هفته های رشد گندم	مصطفی یعقوب زاده ، مهدی امیرآبادی زاده ، یوسف رضائی و محسن پوررضا بیلندی	علمی پژوهشی	مجله آبیاری و زهکشی ایران	۹۶
۳	ارزیابی سه روش ریزمقیاس نمایی در پیش بینی خشکسالی هواشناسی تحت تاثیر تغییر اقلیم	مصطفی یعقوب زاده، مهدی امیرآبادی زاده، حسین خزیمه نژاد، زهرا زراعتکار	علمی پژوهشی	آبیاری و زهکشی ایران	97
4	Assessment of the data driven models in downscaling of the daily temperature in Birjand synoptic station	Mohammad Javad Zaynali, Mahdi Amirabadizadeh, Yousef Ramezani, Mohammad	علمی پژوهشی	مهندسی عمران امیر کبیر	2018

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه: ۶ از ۲۹	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

			nazeri tahroudi		
۹۷	تحقیقات آب و خاک ایران	علمی پژوهشی	عباس خاشعی سیوکی، علی شهیدی محسن پوررضا بیلندی، مهدی امیرآبادیزاده، احمد جعفرزاده	بررسی عملکرد روش های ANN و SVR در ریزمقیاس نمایی بارش روزانه مناطق خشک	5

مشخصات طرح های پژوهشی پایان یافته مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در سه سال گذشته						
ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح		سال شروع	سال پایان	میزان اعتبار (میلیون ریال)
		همکار	مجری			
1	ارزیابی روشهای داده مبنا در ریزمقیاس نمایی دمای روزانه ایستگاه سینوپتیک بیرجند	مجری		۱۳۹۷	۱۳۹۸	۲۵
		مرجع تصویب (کارفرما)		دانشگاه بیرجند		

نام و نام خانوادگی عضو هیات علمی

امهدی امیرآبادی زاده ۹۹/۲/۱۲



مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته	
سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)
۱۳۹۶	۱۰
۱۳۹۸	۸۰
۱۳۹۷	۱۲۰

* این جداول توسط هر عضو واحد پژوهشی بطور جداگانه تکمیل گردد.

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه: ۲۹ از ۷	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

۱- اطلاعات مربوط به فعالیت های پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی*

نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
هادی معماریان خلیل آباد	پردیس کشاورزی و منابع طبیعی	مهندسی مرتع و آبخیزداری

مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
۱	Drought prediction using co-active neuro-fuzzy inference system, validation, and uncertainty analysis (case study: Birjand, Iran).	Memarian, H., Bilondi, M. P., & Rezaei, M.	ISI	Theoretical and applied climatology	۲۰۱۶
۲	Impact assessment of climate change on hydro-climatic conditions of arid and semi-arid watersheds (case study: Zoshk-Abardeh watershed, Iran).	Rahimpour, M., Tajbakhsh, M., Memarian, H., & Aghakhani Afshar, A.	ISI	Journal of Water and Climate Change	۲۰۲۰
۳	Analysis of climate in the megacity of Istanbul based on Human Bioclimatic Comfort Index	Mohsen Abbasnia, Hüseyin Toros, Hadi Memarian	ISI	Journal of Research in Atmospheric Science	۲۰۱۹
۴	بررسی اثر عنصر بارش بر منابع آب زیرزمینی با استفاده از تحلیل سریهای زمانی مکانی خشکسالی (مطالعه موردی: دشت مشهد در حوزه آبخیز کشف رود)	نورمحمدی، تاجبخش، معماریان	علمی پژوهشی	جغرافیا و مخاطرات محیطی	۱۳۹۶



معاونت پژوهش و فناوری

آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)

شماره سند:
UB-RES-R98

تاریخ تصویب:
۱۳۹۸/۱۰/۲۵

صفحه:
۸ از ۲۹

مشخصات طرح های پژوهشی پایان یافته مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در سه سال گذشته

ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح		سال شروع	سال پایان	میزان اعتبار (میلیون ریال)	مرجع تصویب (کارفرما)
		مجری	همکار				
	در سه سال گذشته نداشته ام. ولی قبل از آن موجود است						

مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته

سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)
۹۵-۹۶	۱۶۰
۹۶-۹۷	۱۲۰
۹۷-۹۸	۱۲۰

* این جداول توسط هر عضو واحد پژوهشی بطور جداگانه تکمیل گردد.

نام و نام خانوادگی عضو هیات علمی

نودی سحران خلیل آباد

امضاء و تاریخ

۱۳۹۹/۰۲/۱۲



معاونت پژوهش و فناوری

آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)

شماره سند:
UB-RES-R98

صفحه:

۹ از ۱۱

تاریخ تصویب:

۱۳۹۸/۱۰/۲۵

۱- اطلاعات مربوط به فعالیت های پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی*

نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
عباس خاشعی سیوکی	کشاورزی	علوم و مهندسی آب

مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
	بررسی اثر سناریوهای تغییر اقلیم بر مکان یابی کشت پاییزه ی چغندرقد (مطالعه موردی: استان خراسان جنوبی).	فاطمه پورصالحی، علی شهیدی، عباس خاشعی سیوکی	علمی پژوهشی	مجله علمی پژوهشی چغندرقد	۱۳۹۷
	ارزیابی داده های واسنجی شده بارندگی ماهوار TRMM در پایش خشکسالی	مهدی دستورانی، عباس خاشعی سیوکی و سحر بابایی حصار	علمی پژوهشی	مجله علمی پژوهشی ابیاری و زهکشی ایران	۱۳۹۷
	مدل سازی عملکرد زعفران در خراسان جنوبی با توجه به شاخص های حدی اقلیمی منطقه (مطالعه موردی: بیرجند)	سعیده کوزه گران، محمد موسوی بایگی، عباس خاشعی سیوکی، ایمان باباییان	علمی پژوهشی	نشریه علمی پژوهشی پژوهشهای زعفران	۱۳۹۶
	در برآورد تغییرات پارامترهای اقلیمی (مطالعه SDSM و LARS-WG مقایسه دو روش ریز مقیاس نمایی آماری موردی دشت بیرجند)	احمد جعفرزاده، عباس خاشعی سیوکی و علی شهیدی	علمی پژوهشی	نشریه پژوهشهای حفاظت آب و خاک	۱۳۹۵
	طراحی یک مدل تصمیم گیری چند هدفه به منظور تعیین الگوی کشت بهینه تحت تأثیر پدیده تغییر اقلیم (مطالعه موردی: دشت بیرجند)	جعفرزاده، ا خاشعی سیوکی، ع و شهیدی ع	علمی پژوهشی	مجله تحقیقات آب و خاک ایران دانشگاه تهران	۱۳۹۵
	بررسی اثرات تغییر اقلیم بر سطح آب زیرزمینی با استفاده از مدل مفهومی بیلان (مطالعه موردی: دشت بیرجند)	احمد جعفرزاده عباس خاشعی سیوکی و علی شهیدی	علمی پژوهشی	مجله ی مهندسی منابع آب	۱۳۹۸



معاونت پژوهش و فناوری

آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)

شماره سند:
UB-RES-R98

تاریخ تصویب:
۱۳۹۸/۱۰/۲۵

صفحه:
۱۰ از ۱۱

مشخصات طرح های پژوهشی پایان یافته مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در سه سال گذشته

ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح		سال شروع	سال پایان	میزان اعتبار (میلیون ریال)	مرجع تصویب (کارفرما)
		همکار	مجری				
	واکاوی و پیش یابی اثر تغییرات اقلیمی بر پراکندگی فضایی کشت زعفران برای دوره آینده مطالعه موردی؛ خراسان جنوبی	همکار		۱۳۹۵	۱۳۹۶	۳۰	دانشگاه بیرجند
	بررسی توانمندی سیستم های خبره در ریزمقیاس نمایی خروجی مدل های گردش عمومی جو_اقیانوس"	مجری		۱۳۹۵	۱۳۹۶	۳۰	دانشگاه بیرجند
	ارزیابی روش های ترکیبی در بهبود روش های ریزمقیاس نمایی بارش روزانه اقلیم های خشک"	مجری		۱۳۹۷	۱۳۹۸	۶۰۰	دانشگاه بیرجند

مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته

مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته

سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)
۹۶	۲۵۰
۹۷	۳۵۰
۹۸	۴۵۰

نام و نام خانوادگی عضو هیات علمی

امضاء و تاریخ

عباس خاشعی سیوکی

* این جداول توسط هر عضو واحد پژوهشی بطور جداگانه تکمیل گردد.

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه:	تاریخ تصویب:		
۱۱ از ۱۱	۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

۱- اطلاعات مربوط به فعالیت های پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی*

نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
سعید دقیقی	دانشکده کشاورزی بیرجند	گیاهپزشکی و علوم باغبانی

مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
۱	بررسی تاثیر دور آبیاری بر میزان میکوریزای درختان عناب (<i>Ziziphus jujuba Mill.</i>)	سعید دقیقی، علی تهرانی فر، غلامحسین داوری نژاد، علی نخعی، مهدی جهانی، سعید ملک زاده شفاوردی	عامی - پژوهشی	دانشگاه منابع طبیعی و علوم کشاورزی گرگان	۱۳۹۴

مشخصات طرح های پژوهشی پایان یافته مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در سه سال گذشته						
ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح		سال شروع	سال پایان	میزان اعتبار (میلیون ریال)
		مجری	همکار			
۱	ارزیابی و مطالعات الگوی کشت مناطق شرق استان خراسان جنوبی (مطالعه موردی: اراضی پایاب سد رزه)	مجری		۹۵	۹۷	۲۵۰
						مرجع تصویب (کارفرما)
						سازمان جهاد کشاورزی خراسان جنوبی

مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته	
سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)
۹۶	۱۰
۹۷	۲۰
۹۸	۷۰

نام و نام خانوادگی عضو هیات علمی

امضاء و تاریخ



* این جداول توسط هر عضو واحد پژوهشی بطور جداگانه تکمیل گردد.

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه:	تاریخ تصویب:		
۱۱ از ۱۲	۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

۲- اطلاعات مربوط به فعالیت های پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی*

نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
محمد حسین صیادی اناری	منابع طبیعی و محیط زیست	محیط زیست

مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
۱.	ارزیابی کمی و کیفی حوزه آبریز رودخانه قره سو کرمانشاه بر اساس شاخص های کیفی آب برای استفاده شرب و کشاورزی	ایوب رضایی، محمدحسین صیادی، محمدرضا رضائی	علمی پژوهشی	مجله بین المللی توسعه منابع آب	۱۳۹۴
۲.	from Long-term evolution of the composition of surface water the River Gharasoo, Iran: a case study using multivariate statistical techniques	Rezaei A., MH Sayadi	ISI	Environ Geochem Health,	2015
۳.	بررسی کمی و کیفی وضعیت آلودگی هوا و ارتباط آن با عوامل اقلیمی شهر بیرجند. در سال ۱۳۹۱	رضائی ایوب، رضائی محمدرضا، صیادی محمدحسین.	علمی پژوهشی	مجله سلامت جامعه	۱۳۹۲
۴.	Potable groundwater analysis using multivariate Groundwater Quality Index technique	Fayaji I, Sayadi MH, Mousazadeh H.	ISI	Global Journal of Environmental Science and Management	2019

مشخصات طرح های پژوهشی پایان یافته مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در سه سال گذشته

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه: ۱۱ از ۱۳	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح		سال شروع	سال پایان	میزان اعتبار (میلیون ریال)	مرجع تصویب (کارفرما)
		مجری	همکار				
۱	بازیافت مجدد زه آب های کشاورزی به منظور پرورش آبزیان و گیاهان با تکیه بر مدیریت تلفیقی زه آب ها	مجری		۱۳۹۶	۱۳۹۷	۷۰۰	معاونت علم و فناوری ریاست جمهوری
۲.	تاثیر دو نوع جلبک بر کاهش تنش شوری در جوانه زنی و رشد و عملکرد گیاهان	همکار		۱۳۹۵	۱۳۹۸	۳۰	دانشگاه بیرجند

نام و نام خانوادگی عضو هیات علمی
محمد حسین صیادی
امضاء و تاریخ



مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته		
سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)	
۱۳۹۸	۲۵۷	
۱۳۹۷	۳۴۰	
۱۳۹۶	۵۲	

* این جداول توسط هر عضو واحد پژوهشی بطور جداگانه تکمیل گردد.

شماره سند: UB-RES-R98		آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)	 معاونت پژوهش و فناوری
صفحه: ۱۱ از ۱۴	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

۱- اطلاعات مربوط به فعالیتهای پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی*

نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
سیده عاطفه حسینی	کشاورزی	گیاهپزشکی

مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
	Effects of Cucumber Mosaic Virus infection and drought tolerance of tomato plants under greenhouse conditions Preliminary results	SeyyedeH Atefeh Hosseini, Gholam reza Zamani, Mostafa Yaghoobzadeh, Mehdi Khayyat	ISI	Journal of Berry research	۲۰۱۸

مشخصات طرح های پژوهشی پایان یافته مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در سه سال گذشته						
ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح		سال شروع	سال پایان	میزان اعتبار (میلیون ریال)
		مجری	همکار			
	اثر متقابل ویروس موزاییک خیار و مقاومت به خشکی بر روی گیاه گوجه فرنی	مجری		۹۶	۹۷	۲۰

نام و نام خانوادگی عضو هیات علمی


 امضاء و تاریخ

مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته	
سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)
۱۳۹۸	۸۰
۱۳۹۷	۵۰
۱۳۹۶	۳۰

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه: ۱۱ از ۱۵	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

۱- اطلاعات مربوط به فعالیتهای پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی*

نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
محسن پوررضا بیلندی	کشاورزی	علوم و مهندسی آب

مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
1	Assessment of MC&MCMC uncertainty analysis frameworks on SWAT model by focusing on future runoff prediction in a mountainous watershed via CMIP5 models	Armin Ahmadi; Amirhosein Aghakhani Afshar; Vahid Nourani; Mohsen Pourreza-Bilondi ; A. A. Besalatpour	ISI	Water and climate change	2019
2	Toward coupling hydrological and meteorological drought characteristics in Lake Urmia Basin, Iran	Mohammad Nazeri Tahroudi, Mohsen Pourreza-Bilondi & Yousef Ramezani	ISI	Theoretical and Applied Climatology	2019
3	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)	Ahmad Jafarzadeh, Mohsen Pourreza-Bilondi , Amirhosein Aghakhani Afshar, Abbas Khashei-Siuki & Mostafa Yaghoobzadeh	ISI	Theoretical and Applied Climatology	2018

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه:	تاریخ تصویب:		
۱۱ از ۱۶	۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

2017	Theoretical and Applied Climatology	ISI	A. Aghakhani Afshar, Y. Hassanzadeh, M. Pourreza-Bilondi & A. Ahmadi	Analyzing long-term spatial variability of blue and green water footprints in a semi-arid mountainous basin with MIROC-ESM model (case study: Kashafrud River Basin, Iran)	4
2016	Theoretical and Applied Climatology	ISI	A. Aghakhani Afshar, Y. Hasanzadeh, A. A. Besalatpour & M. Pourreza-Bilondi	Climate change forecasting in a mountainous data scarce watershed using CMIP5 models under representative concentration pathways	5

مشخصات طرح های پژوهشی پایان یافته مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در سه سال گذشته						
ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح		سال شروع	سال پایان	میزان اعتبار (میلیون ریال)
		مجری	همکار			
	تعیین اعتمادپذیری سامانه های آبگیر باران در دوره های آبی با استفاده از خروجی مدل های گردش عمومی جو (مطالعه موردی: شهر بیرجند)	مجری		۱۳۹۵	۱۳۹۶	۳۰
	مرجع تصویب (کارفرما)					میزان اعتبار (میلیون ریال)

۱۴ اردیبهشت ۱۳۹۹

محسن پوررضا بیلندی

امضاء و تاریخ



مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته	
سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)
۹۶	۹۴/۵
۹۷	۲۰۵
۹۸	۱۸۵

* این جداول توسط هر عضو واحد پژوهشی بطور جداگانه تکمیل گردد

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه:	تاریخ تصویب:		
۱۱ از ۱۷	۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

۱- اطلاعات مربوط به فعالیت های پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی*

نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
مرتضی اسمعیل نژاد	ادبیات	جغرافیا

مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
۱	همدیدنگری و پهنه بندی فضایی مخاطرات طبیعی (مطالعه موردی: استان خراسان جنوبی)	مرتضی اسمعیل نژاد	علمی پژوهشی	کاوش های جغرافیایی مناطق خشک	۱۳۹۸
۲	ارزیابی آسی پذیری سکونتگاه های روستایی در مقابل مخاطرات محیطی (مورد مطالعه: شهرستانهای بیرجند و خوسف)	مرتضی اسمعیل نژاد	علمی پژوهشی	پژوهش های روستایی	۱۳۹۸
۳	شناخت اداراک و سازگاری زعفران کاران دشت کاشمر با تغییرات اقلیمی	مرتضی اسمعیل نژاد	علمی پژوهشی	زراعت و فناوری زعفران	۱۳۹۷
	effect of climatic change on spatial distribution of Zoonoses A case study from south Khorasan province Iran	مرتضی اسمعیل نژاد	ISI	Health Scope	۲۰۱۷

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه: ۱۱ از ۱۸	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

--	--	--	--	--	--

مشخصات طرح های پژوهشی پایان یافته مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در سه سال گذشته						
ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح		سال شروع	سال پایان	میزان اعتبار (میلیون ریال)
		مجری	همکار			
	آمایش سرزمین استان خراسان جنوبی بخش مخاطرات و تغییرات اقلیمی	همکار		۱۳۹۵	۱۳۹۷	۴۵۰

مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته	
سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)
۱۳۹۸	۱۷۰
۱۳۹۷	۱۲۰
۱۳۹۶	۸۰

نام و نام خانوادگی عضو هیات علمی

امضاء و تاریخ مرتضی اسمعیل نژاد



* این جداول توسط هر عضو واحد پژوهشی بطور جداگانه تکمیل گردد.

شماره سند: UB-RES-R98	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)		 معاونت پژوهش و فناوری
صفحه: ۱۱ از ۱۹			

۱- اطلاعات مربوط به فعالیت های پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی *

نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
فرهاد آذر می آتاجان	کشاورزی	زراعت و علوم و مهندسی خاک

مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
۱	برهم کنش باکتری های سودوموناس فلوروسنت و روی بر توزیع شکل های شیمیایی و فراهمی روی در ریزوسفر نهال های پسته (<i>Pistacia vera</i> L.) تحت تنش شوری	فرهاد آذر می آتاجان - وحید مظفری - محسن حمیدپور - پیمان عباسزاده دهجی	علمی پژوهشی	مدیریت خاک و تولید پایدار	۱۳۹۵
۲	ارزیابی اثر اسموپرایمینگ بذر و سطوح آبیاری بر رشد، عملکرد و اجزای عملکرد گندم (<i>Triticum aestivum</i> L.)	حسین حمامی - فرهاد آذر می آتاجان - مصطفی یعقوب زاده	علمی پژوهشی	تنش های محیطی در علوم زراعی	۱۳۹۹
۳	Biochemical, physiological and antioxidants enzymatic activity responses of pistachio seedlings treated with plant growth promoting rhizobacteria and Zn to salinity stress	Azarmi, F -Mozafari, V- Abbaszadeh-dahaji P- Hamidpour, M	ISI	Acta Physiologiae Plantarum	2016
۴	Interactive effect of fluorescent pseudomonads rhizobacteria and Zn on the growth, chemical composition and water relations of pistachio (<i>Pistacia vera</i> L.) seedlings under NaCl stress.	Azarmi, F - Mozaffari, V- Hamidpour, M - Abbaszadeh-dahaji P	ISI	Communications in Soil Science and Plant Analysis	2016
۵	Fractionation and Speciation of Manganese in Rhizosphere Soils of Pseudomonas sp. Rhizobacteria Inoculated Pistachio (<i>Pistacia vera</i> L.) Seedlings under Salinity Stress	Azarmi Atajan, F - Mozafari, V- Abbaszadeh-dahaji, P – Hamidpour, M	ISI	Communications in Soil Science and Plant Analysis	2019
۶	Alleviation of salt stress in lettuce (<i>Lactuca sativa</i> L.) by plant-growth promoting rhizobacteria.	and Sayyari-- Azarmi-Atajan, F Zohan, M.H	علمی پژوهشی	Journal of Horticulture and Postharvest Research	2020

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه: ۱۱ از ۲۰	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

مشخصات طرح های پژوهشی پایان یافته مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در سه سال گذشته						
ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح		سال شروع	سال پایان	میزان اعتبار (میلیون ریال)
		مجری	همکار			

مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته	
سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)
1396	۱۲
1397	۲۸
1398	۴۵

نام و نام خانوادگی عضو هیات علمی

فرهاد آذر می آتاجان

امضاء و تاریخ: ۱۳۹۹/۰۲/۱۶



* این جداول توسط هر عضو واحد پژوهشی بطور جداگانه تکمیل گردد

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه:	تاریخ تصویب:		
۱۱ از ۲۱	۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

۱- اطلاعات مربوط به فعالیت های پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی*

نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
محبوبه سادات حسین زاده	علوم	زیست شناسی

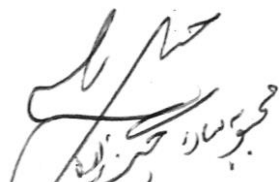
مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
	Predicting the Potential Distribution of Jujube (<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.) in Iran	مریم مودی محبوبه سادات حسین زاده	علمی پژوهشی	Ecopersia	2019
	Deep Mitochondrial and Morphological Differentiation of <i>Hemidactylus persicus</i> Anderson, 1872 (Squamata: Gekkonidae) in Iran	محبوبه سادات حسین زاده منصور علی آبادیان اسکندر رستگار پویانی	ISI	Herpetological Journal	2018
	Identifying suitable habitats and current conservation status of a rare and elusive reptile in Iran	روزا چفویی محبوبه سادات حسین زاده میثم مشایخی باربد صفایی ماهرو سیدمهدی کاظمی	ISI	Amphibia-Reptilia	2018
	First report of <i>Oswaldofilaria chlamydosauri</i> , Breinl, 1912	فرحناز مولوی	علمی پژوهشی	Journal of	2018

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه: ۱۱ از ۲۲	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

	Wildlife and Biodiversity		محبوبه سادات حسین زاده امین احمدی احمد رضا لگزبان	(Nematoda: Onchocercidae) from a new host <i>Paralaudakia caucasia</i> , Eichwald, 1831 (Squamata: Agamidae) and its prevalence and intensity in Mashhad, North-eastern Iran	
2018	North-western Journal of Zoology	ISI	محبوبه سادات حسین زاده مسعود فرهادی قمی بابک نعیمی دنیس رودر سیدمهدی کاظمی	Habitat suitability and modelling the potential distribution of <i>Ophiomorus nuchalis</i> (Sauria: Scincidae) on the Iranian Plateau	

نام و نام خانوادگی عضو هیات علمی

امضاء و تاریخ



مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته	
سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)
پاییز ۹۷	دوازده میلیون ریال (گرانیت پایه)
بهار ۹۹ (در حال تسویه)	بیست و هشت میلیون هشتصد و شصت و چهار هزار ریال

* این جداول توسط هر عضو واحد پژوهشی بطور جداگانه تکمیل گردد.

شماره سند: UB-RES-R98		آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)	 معاونت پژوهش و فناوری
تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵	صفحه: ۲۳ از ۱۱		

۱- اطلاعات مربوط به فعالیت های پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی*

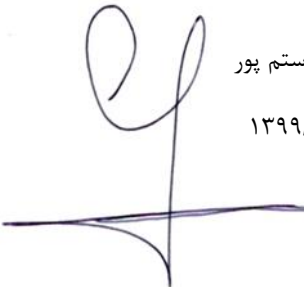
نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
مسلم رستم پور	منابع طبیعی و محیط زیست	مرتع و آبخیزداری

مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
۱	اثر ترکیب خاک بستر کشت بر ویژگی های رویشی نونهال درختچه قره داغ (<i>Nitraria schoberi</i> L.) در نهالستان	ساغری، محمد، مسلم رستم- پور، فائزه فرخی و حامد فروغی فر	علمی پژوهشی ISC	فصل نامه پژوهش و توسعه جنگل	۱۳۹۷
۲	اثر ارتفاع و جهت بر بازده اسانس و برخی خصوصیات فیتوشیمیایی گونه های دارویی <i>Artemisia aucheri</i> Boiss و <i>Artemisia sieberi</i> Besser در مراتع خراسان جنوبی	آریانفر، مظفر، داوود اکبری نودهی، خدایار همتی و مسلم رستم پور	علمی پژوهشی ISC	نشریه علمی پژوهشی مرتع	۱۳۹۷
۳	اثر احداث هلالی های آبگیر بر ترکیب پوشش گیاهی و تنوع زیستی در اکوسیستم های مرتعی مناطق خشک شرق کشور (مطالعه موردی: مراتع سریشه-استان خراسان جنوبی)	ساغری، محمد، مسلم رستم پور، گلناز محمودی مقدم و بهاره چکشی	علمی پژوهشی ISC	نشریه مهندسی اکوسیستم های بیابان	۱۳۹۸
۴	بررسی تأثیر پستی و بلندی بر ویژگی های رویشی و زایشی درختچه بادام کوهی (<i>Amygdalus scoparia</i>) در زیست بوم های مرتعی خراسان جنوبی	ساغری، محمد، مسلم رستم پور و محمد علی محمدی	علمی پژوهشی ISC	نشریه حفاظت زیست بوم گیاهان	۱۳۹۸
۵	تاثیر جنگلکاری با دو گونه درختچه ای سماق و بادام کوهی بر برخی ویژگی های شیمیایی خاک (مطالعه موردی منطقه کاخک گناباد- خراسان رضوی)	ساغری، محمد، مسلم رستم پور، مژگان روستا، یاسین هلال بیگی	علمی پژوهشی ISC	فصل نامه پژوهش و توسعه جنگل	۱۳۹۹
۶	ارزیابی اثرات خشکسالی بر خصوصیات خاک و تنوع گونه ای گیاهی ذخیره گاه ژنتیکی گیاه	رستم پور، مسلم و محمد	علمی پژوهشی ISC	مهندسی	۱۳۹۹

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه: ۱۱ از ۲۴	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

دیودال (<i>Ammodendron persicum</i>) در مراتع حاجی آباد خراسان جنوبی	ساغری	اکوسیستم های بیابان	
--	-------	------------------------	--

مشخصات طرح های پژوهشی پایان یافته مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در سه سال گذشته						
ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح		سال شروع	سال پایان	میزان اعتبار (میلیون ریال)
		مجری	همکار			
۱	ارزیابی تغییرات خاک و پوشش گیاهی ذخیره گاه ژنتیکی گونه بومی دیودال (<i>Ammodendron persicum</i>) و مدلسازی پراکنش آن در مراتع خراسان جنوبی	مجری		۱۳۹۷	۱۳۹۹	۲۰۰۰۰۰
	مرجع تصویب (کارفرما)	دانشگاه بیرجند				


 مسلم رستم پور
 ۱۳۹۹/۲/۱۳

مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته	
سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)
۱۳۹۶	۱۳۰۶۲۱۹۱
۱۳۹۷	۵۲۵۷۴۱۱۴
۱۳۹۸	۷۰۹۱۸۰۱۵

* این جداول توسط هر عضو واحد پژوهشی بطور جداگانه تکمیل گردد.

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه: ۱۱ از ۲۵	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

۱- اطلاعات مربوط به فعالیت های پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی*

نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
مرتضی دهقانی	اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری	

مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
	ارزیابی عدم قطعیت مدل های منطقه ای تغییر اقلیم و روشهای تصحیح خطا و پیش بینی تغییرات اقلیمی شهرستان بیرجند	مرتضی دهقانی، عطااله کاویان، محمود حبیب نژاد روشن، محمد قربانی و زینب جعفریان جلودار	پژوهشی	پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز	در انتظار چاپ
	نقش اقدامات آبخیزداری بر خصوصیات آب نمود سیل (مطالعه موردی: حوزه آبخیز زوجی کاخک)	فاطمه قطب الدین، محمد نهتانی، مرتضی دهقانی	پژوهشی	پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز	۱۳۹۸

مشخصات طرح های پژوهشی پایان یافته مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در سه سال گذشته						
ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح		سال شروع	سال پایان	میزان اعتبار (میلیون ریال)
		مجری	همکار			
	ارزیابی، تحلیل و پیش بینی خشکسالی در خراسان جنوبی با استفاده از روش SPI و با تاکید بر منطق فازی	مجری		۱۳۸۸	۱۳۸۹	۸۰
	مرکز تحقیقات،					مرجع تصویب (کارفرما)

شماره سند: UB-RES-R98		آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)	 معاونت پژوهش و فناوری
صفحه: ۱۱ از ۲۶	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

آموزش و ترویج						
کشاورزی خراسان						
جنوبی						

نام و نام خانوادگی عضو هیات علمی

امضاء و تاریخ



مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته	
سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)

* این جداول توسط هر عضو واحد پژوهشی بطور

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه: ۱۱ از ۲۷	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

۱- اطلاعات مربوط به فعالیت های پژوهشی اعضای هیات علمی واحد پژوهشی*

نام و نام خانوادگی	دانشکده محل خدمت	گروه آموزشی
رضا لاله زاری	دانشکده مهندسی عمران دانشگاه تهران	گروه مهندسی منابع آب

مشخصات مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در طی سه سال گذشته					
ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده یا نویسندگان	نوع مقاله (علمی پژوهشی، ISI)	نام مجله	سال انتشار
1	Developing a Framework for Daily Common Pool Groundwater Allocation to Demands in Agricultural Regions	Reza Lalehzari and Reza Kerachian	ISI	Agricultural Water Management	2020
2	An integrated framework for optimal irrigation planning under uncertainty: Application of soil, water, atmosphere and plant modeling	Reza Lalehzari and Reza Kerachian	ISI	Journal of Science and Technology, Transactions of Civil Engineering	2020
3	Simulation-optimization modeling for water resources management using NSGAII-OIP and MODFLOW	R. Lalehzari, Boroomand Nasab, H. Moazed, A. Haghighi and M. Yaghoobzadeh	ISI	Irrigation and Drainage	2020
4	Economical Productivity Strategies for Water Allocation in Rainfed Lands	Reza Lalehzari and Reza Kerachian	ISI	Journal of Hydrology	2020
5	Discussion of Coupled Groundwater Drought and Water Scarcity Index for Intensively Overdrafted Aquifers	Reza Lalehzari	ISI	Journal of Hydrologic Engineering	2019
6	Improved Volume Balance Using Upstream Flow Depth for Advance Time Estimation	Reza Lalehzari and Saeed Boroomand Nasab	ISI	Agricultural Water Management	2017
7	Closure to Multiobjective Management of Water Allocation to Sustainable	Reza Lalehzari	ISI	Journal of Irrigation and	2017

شماره سند: UB-RES-R98		 معاونت پژوهش و فناوری	آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)
صفحه: ۱۱ از ۲۸	تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۰/۲۵		

	Drainage Engineering			Irrigation Planning and Optimal Cropping Pattern	
2017	Journal of Irrigation and Drainage Engineering	ISI	Reza Lalehzari, Saeed Boroomand Nasab, Hadi Moazed, and Ali Haghighi	Sustainable irrigation planning and development of cropping pattern using multiobjective optimization	8

مشخصات طرح های پژوهشی پایان یافته مرتبط با موضوع واحد پژوهشی در سه سال گذشته						
ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح		سال شروع	سال پایان	میزان اعتبار (میلیون ریال)
		مجری	همکار			
۱	تدوین الگوی جامع آب، زمین، گیاه و اتمسفر در شرایط فازی	مجری		۱۳۹۶	۱۳۹۸	۴۸۰
						دانشگاه تهران و صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور
۲	ارزیابی نتایج طرح های تعادل بخشی و سازگاری با کم آبی و ارائه الگوی مدیریت پایدار در دشت رفسنجان	مدیر پروژه		۱۳۹۸	ادامه دارد	۱۱۷۰
						شرکت آب منطقه ای کرمان

مشخصات پژوهانه تسویه شده هیات علمی در طی سه سال گذشته	
سال تسویه	میزان اعتبار (میلیون ریال)

نام و نام خانوادگی عضو هیات علمی: رضالاله زاری

امضاء و تاریخ: ۱۳۹۹/۲/۱۴

شماره سند: UB-RES-R98		آیین نامه گروه های پژوهشی (پژوهشی و فناوری)	 دانشگاه گیلان معاونت پژوهش و فناوری
تاریخ تصویب:	صفحه:		
۱۳۹۸/۱۰/۲۵	۲۹ از ۱۱		