



جدول محاسبه امتیاز

فعالیت های پژوهشی پژوهشگران دانشگاه ها، مراکز آموزش عالی، واحدهای پژوهشی و صنعتی در حوزه علوم پایه

هفته پژوهش و فناوری استان مرکزی (۱۳۹۶)

ردیف	شاخص	سطح شاخص	سقف امتیاز برای هر مورد	حداقل امتیاز	توضیحات
۱	مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا بین المللی	JCR هر مورد	۷	۶۰	<ul style="list-style-type: none"> • امتیاز مربوط به هر نویسنده با اعمال ضرایب همکاران، بر اساس آیین نامه ارتقا مشخص می شود. • در مورد هر مقاله MIF, IF و Q نشریه مربوطه (از سامانه Thomson Reuters) توسط اعضای محترم هیات علمی مشخص گردد. • هر مؤسسه حداکثر ۳ پرونده برگزیده از اعضای منتخب را حداکثر تا تاریخ ۱۳۹۶/۸/۳۲ به دبیر خانه کمیته علمی علوم پایه، واقع در دانشگاه اراک، حوزه معاونت پژوهشی ارسال نماید. • مدارک مورد نیاز در هر موضوع باید توسط اعضای محترم هیات علمی، همراه با پرونده، در اختیار کمیته داوری اولیه در مؤسسه مربوطه قرار گیرد. • امتیاز های ارائه شده برای مقالات سه سال گذشته محاسبه می گردد (بر اساس دستور العمل ارائه شده) • ضمن قدردانی از فعالیت پژوهشی اعضای هیات علمی محترم، برگزیدگان هفته پژوهش در سه سال گذشته مجاز به ارائه پرونده پژوهشی برای سال ۱۳۹۶ نمی باشند.
		ISI(WOS) و Scopus هر مورد	۵		
		مقالات علمی پژوهشی ISC هر مورد	۹		
		مقاله داغ یا مقاله پراستناد	۱		
		مقاله علمی ترویجی (۲مورد)	۲		
		همایش های علمی (۲مورد)	۱۰		
۲	طرحهای پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما (حداکثر ۲ مورد)	مجری	۵	۶	
		همکار اصلی	۲		
		سایر همکاران	۱۵		
۳	طرحهای پژوهشی پایان یافته که به مرحله فناوری رسیده (حداکثر ۲ مورد)	تهیه نمونه آزمایشگاهی	۲۰	۶	
		فناوری شده	۳۰		
		تجاری سازی شده			
۴	تألیف، تصنیف، ترجمه و ... کتاب مرتبط با رشته	حداکثر ۲ مورد همراه با داوری	بر اساس آیین نامه ارتقاء		
۵	اکتشاف، ابتکار، نوآوری، اختراع (مورد تایید مراجع علمی معتبر کشوری یا بین المللی)	با ارائه مدرک معتبر	حسب مورد تا ۱۰		
۶	سردبیری، عضویت در هیات تحریریه نشریات علمی، داوری مقالات	در هر موضوع حداکثر ۲ مورد	۲		
۷	جوایز دریافت شده از جشنواره ها یا سایر مراجع معتبر	ملی	۲		
		بین المللی	۵		
۸	H-Index و تعداد ارجاعات		هر مورد برحسب رشته ۱۰		

جهت ارسال پرونده های مربوط به حوزه علوم پایه توجه به نکات زیر ضروری است:

- ملاک عمل برای نمایه شدن مقاله فهرست شدن نشریه در نمایه نامه رسمی و معتبر یاد شده در زمان چاپ مقاله است و صرف ادعای نشریه در این مورد ملاک نیست.
- ملاک پذیرش مقالات ارائه **نسخه چاپی** (فرمت نهایی) مقاله است (پذیرش یا در دست چاپ بودن مقاله قابل قبول نیست).
- در این دستورالعمل به مقاله ای مقاله داغ گفته می شود که بنا بر گزارش google scholar یا گواهی مراجع معتبر تا زمان ارائه حداقل ۳۰ استناد داشته باشد. به مقاله داغ گفته شده امتیازی با ضریب ۱/۵ برابر و حداکثر تا ۹ امتیاز تعلق می گیرد.
- حداکثر به ۶ خلاصه مقاله ارائه شده در همایش های ملی، بین المللی داخلی و بین المللی خارجی و هر مورد بترتیب ۰/۵، ۰/۷۵ و ۱ امتیاز تعلق می گیرد.
- به مجری طرح های پایان یافته ملی، مشترک با خارج از دانشگاه و داخل دانشگاه بترتیب ۱۰، ۸ و ۴ امتیاز تعلق می گیرد. امتیاز همکاران طرح ها بر اساس ضرایب مندرج در جدول اصلی تعیین می گردد.
- به هر کدام از طرح های پژوهشی، پایان نامه و رساله پایان یافته (حداکثر ۶ مورد) که به مرحله فنآوری، تجاری سازی یا آزمایشگاهی رسیده است با تایید وزارت صنعت معدن تجارت یا مراکز معتبر مطابق جدول ارائه شده امتیاز تعلق می گیرد.
- در صورت ارائه مدارک مربوط به هر مورد سردبیری، عضویت در هیات تحریریه، عضویت در هیات مدیره انجمن های علمی، داوری مقالات و کتاب ها (حداکثر ۶ مورد در هر دسته) در زمان بررسی مقالات، بترتیب ۱، ۰/۵، ۱ و ۰/۱ امتیاز تعلق می گیرد.
- امتیاز دهی به **H-Index** و تعداد ارجاعات با ارائه تصویر نتایج ارزیابی از google scholar و با در نظر گرفتن ملاک سنجش حداکثری برای رشته های مختلف (جدول زیر) صورت می گیرد:

رشته	H-Index	تعداد ارجات	امتیاز هر دو مورد ستون ۱ و ۲
شیمی	۱۵	ملاک بالاترین ارجاع ارائه شده	۲۰
فیزیک	۱۲	ملاک بالاترین ارجاع ارائه شده	۲۰
ریاضی	۱۰	ملاک بالاترین ارجاع ارائه شده	۲۰
زیست شناسی	۱۵	ملاک بالاترین ارجاع ارائه شده	۲۰
زمین شناسی	۱۰	ملاک بالاترین ارجاع ارائه شده	۲۰



جدول محاسبه امتیاز

فعالیت های پژوهشی پژوهشگران دانشگاه ها، مراکز آموزش عالی، واحدهای پژوهشی و صنعتی در حوزه علوم پزشکی و دامپزشکی

هفته پژوهش و فناوری استان مرکزی (۱۳۹۶)

ردیف	شاخص	سطح شاخص	سقف امتیاز برای هر مورد	توضیحات	
۱	مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا بین المللی	مقاله داغ یا پر استناد	۱۵	صفحه مربوط به لینک مقالات ، عنوان نشریه ، سال انتشار ، پرینت مقاله، پرینت IF مربوط به آن از سایت Clarivate Analytics ، مدارک مربوط به Hot Paper، امتیاز کامل به مقالات ORIGINAL تعلق خواهد گرفت. میزان مسئولیت برحسب جدول ارتقای هیات علمی و مابقی بر حسب مورد نوع مقاله بررسی خواهد شد	
		JCR	۸+ IF		
		ISI(WOS)	۸		
		PubMed	۷		
		Scopus	۵		
۲	همایش ها	مقالات علمی پژوهشی (ISC)	۳	صفحه چاپ شده در کتابچه همایش و یا لوح فشرده کنفرانس، گواهی همایش بی المللی خارجی	
		همایش بین المللی داخلی	۰/۵		
		همایش علمی ملی	۰/۲۵		
۳	پژوهش های دارای ویژگی های ابتکار و نوآوری در سطح داخلی یا بین المللی	دارای گواهی مالکیت فکری	۱۰	گواهی مالکیت فکری ، ثبت اختراع ، گواهی دانش بنیان ، میزان مسئولیت و مشارکت فرد براساس جدول ارتقای هیات علمی	
		دارای ثبت اختراع	۱۰		
		دارای گواهی دانش بنیان	۲۰		
۴	پژوهش فناوری شده	طرح هایی که به تولید انبوه رسیده	۴۰	گواهی ثبت اختراع داخلی و یا بین المللی ، قرارداد فروش و تجاری سازی و یا تاییدیه معاون پژوهشی	
۵	طرحهای پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار	مجری	۴	قرارداد پژوهشی(تاریخ شروع و پایان طرح) ، مفاسد حساب مربوط به انجام طرح، نسخه چاپی طرح پژوهشی خاتمه یافته، تاییدیه کارفرما	
		سایر مجریان	۳		
		سایر همکاران	۳		
۶	بدون لوگوی دانشگاه کتاب با لوگوی دانشگاه	تالیف	۱۵	عنوان کتاب، سال انتشار ، تعداد نویسندگان، ناشر، شماره فیپاو یا شابک و یک نسخه از کتاب	
		گردآوری	۱۰		
		ترجمه	۶		
		تالیف	۲۰		
		گردآوری	۱۲		
ترجمه	۸				
۷	جوایز دریافت شده از جشنواره ها یا سایر مراجع معتبر	داخلی بین المللی	۳۰	گواهی رسمی از دبیرخانه جشنواره همچون رازی ، خورازمی، فارابی، شیخ بهایی، سلمان فارسی نیروهای مسلح، مسابقه فناوری نانو و سایر مراجع معتبر	
۸	دبیر علمی همایش ملی و بین المللی	ملی	۱۰	گواهی مربوطه از دبیرخانه مربوطه	
		بی المللی	۵		
		ملی	۵		
		بین المللی	۲/۵		
۹	عضویت در کمیته علمی همایش علمی	ملی	۱۰	حکم عضویت در هیات تحریریه	
		بی المللی	۲۰		
۱۰	سردبیری در هیات تحریریه نشریات علمی	ملی	۱۰	حکم عضویت در هیات تحریریه نشریات علمی (حداکثر امتیاز برای ملی و کم عضویت در هیات تحریریه نشریات دارای مجوز از وزارت علوم / بهداشت به همراه تاریخ عضویت (حداکثر امتیاز برای ملی ۱۰ و برای خارجی ۲۰ امتیاز)	
		خارجی	۲۰		
۱۱	عضویت در هیات تحریریه نشریات علمی	ملی	۵		
		خارجی	۱۰		
۱۲	امتیاز شاخص هر ش (H-index)		Hx2	مستندات مورد نیاز از سایت اسکوپوس گزارشگیری شود	
	نتیجه پژوهشی که در کتاب مرجع به چاپ رسیده باشد		هر یک مورد ۱۵ امتیاز	مستندات مورد نیاز ضمیمه گردد	
۱۳	داوری مقاله	مقالات کنگره	هر ۱۰ مورد ۲ امتیاز	حداکثر ۶ امتیاز	
		مقالات مجلات داخلی	هر مورد ۱/۱۵ امتیاز		
		مقالات مجلات خارجی دارای نمایه معتبر	هر مورد ۲/۵ امتیاز		
۱۴	داوری کتاب		هر مورد ۵ امتیاز	حداکثر ۱۰ امتیاز	
۱۵	جذب اعتبارات	خارجی و بین المللی	هر مورد ۵ امتیاز	مستندات مورد نیاز ضمیمه گردد	
		ملی	اعطایی هر ۱۰۰ میلیون تومان امتیاز		
			فراخوانی هر ۱۰ میلیون تومان امتیاز		



جدول محاسبه امتیاز

فعالیت های پژوهشی پژوهشگران دانشگاه ها، مراکز آموزش عالی، واحدهای پژوهشی و صنعتی در حوزه علوم انسانی

هفته پژوهش و فناوری استان مرکزی (۱۳۹۶)

ردیف	شاخص	سطح شاخص	سقف امتیاز برای هر مورد	توضیحات
۱	مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا بین المللی	JCR هر مورد	۷	<p>– امتیاز مربوط به هر نویسنده با اعمال ضرایب همکاران، براساس آیین نامه ارتقا مشخص می شود.</p> <p>– در مورد هر مقاله Q, MIF, IF و مجله مربوطه (از سامانه Thomson Reuters) توسط اعضای هیئت علمی مشخص گردد.</p> <p>– تصویری از صفحه ارزیابی فعالیت های پژوهشی خود در Google Scholar توسط اعضای هیئت علمی متقاضی ارائه گردد.</p> <p>– مدارک و مستندات کلیه آثار پژوهشی باید به طور کامل در اختیار کمیته داور قرار گیرد.</p> <p>– امتیازات صرفاً برای آثار پژوهشی ۳ سال گذشته محاسبه می گردد.</p>
		ISI(WOS) و Scopus هر مورد	۶	
		مقالات علمی پژوهشی ISC	۵	
		مقاله داغ یا مقاله پراستناد	۹	
		مقاله علمی ترویجی	۳	
		همایش های علمی ملی و بین المللی	۲	
۲	طرح های پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما (حداکثر ۲ مورد)	مجری	۱۰	
		همکار اصلی	۵	
		سایر همکاران	۲	
		تهیه نمونه آزمایشگاهی	۱۵	
		فناوری شده	۲۰	
۲	طرح های پژوهشی پایان یافته که به مرحله فناوری رسیده (حداکثر ۲ مورد)	تجاری سازی شده	۳۰	
		تألیف، تصنیف، ترجمه و ... کتاب مرتبط با رشته	۱۵	
		اکتشاف، ابتکار، نوآوری، اختراع (مورد تایید مراجع علمی معتبر کشوری یا بین المللی)	۱۰	
۵	سردبیری، عضویت در هیات تحریریه نشریات علمی، داوری مقالات		۲	
۶	جوایز دریافت شده از جشنواره ها یا سایر مراجع معتبر	ملی	۲	
		بین المللی	۵	
۷	وضعیت شاخص هرش (H-index) در رشته موضوعی		۱۰	
		وضعیت تعداد ارجاعات (Citation) در رشته موضوعی		
۸				



جدول محاسبه امتیاز

فعالیت های پژوهشی پژوهشگران دانشگاه ها، مراکز آموزش عالی، واحدهای پژوهشی و صنعتی در حوزه کشاورزی و منابع طبیعی

هفته پژوهش و فناوری استان مرکزی (۱۳۹۶)

ردیف	شاخص	سطح شاخص	سقف امتیاز برای هر مورد	توضیحات			
۱	مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا بین المللی	JCR هر مورد	۷	۴۰ (حداقل امتیاز)			
		ISI(WOS) و Scopus هر مورد	۶				
		مقالات علمی پژوهشی ISC	۴				
		مقاله داغ یا مقاله پراستناد	۹				
		مقاله علمی ترویجی	۳				
		سایر مجلات	۲				
		همایش های علمی	۲				
۲	طرحهای پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما (حداکثر ۲ مورد)	انفرادی	۱۰	۲۰ (حداقل امتیاز)			
		گروهی	مجری				۱۰
			همکار اصلی				۵
			سایر همکاران				۲
۳	طرحهای پژوهشی پایان یافته که به مرحله فناوری رسیده	تهیه نمونه آزمایشگاهی	۱۵				
		فناوری شده	۲۰				
		تجاری سازی شده	۲۵				
۴	گزارش مدون علمی و فنی		۱۰				
۵	کتاب	تصنیف	تا ۱۵				
		تالیف	تا ۱۰				
		تصحیح انتقادی	تا ۵				
		ترجمه مرتبط با تخصص	تا ۵				
		تدوین (به شیوه گردآوری)	تا ۴				
		سرویراستار(Editor)	۳ تا ۶				
		نگارش فصلی از کتاب ادیت شده	۳ تا ۶				
۶	اکتشاف، ابتکار، نوآوری، اختراع، اثر بدیع (با تاییدیه علمی)		۱۰				
۷	سردبیری، عضویت در هیات تحریریه نشریات علمی		۲				
۸	داوری و نظارت بر فعالیت های پژوهشی	مقالات علمی پژوهشی	۰/۲۵				
		همایش های علمی معتبر	۱ (به ازای هر ۱۰ مقاله)				
		پروپوزال های پژوهشی و پایان نامه های تحصیلات تکمیلی	۰/۲۵				
		نظارت بر تولیدات فناورانه (بذر، نهال، مواد بیولوژیک و ...)	۱ (به ازای هر ۱۰۰ ساعت)				
۹	جوایز دریافت شده از جشنواره ها یا سایر مراجع معتبر	داخلی	۲				
		بین المللی	۵				



جدول محاسبه امتیاز

فعالیت های پژوهشی پژوهشگران دانشگاه ها، مراکز آموزش عالی، واحدهای پژوهشی و صنعتی در حوزه پژوهشگران جوان هفته پژوهش و فناوری استان مرکزی (۱۳۹۶)

ردیف	شاخص	نوع مجلات	سقف امتیاز برای هر مورد	
۱	مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا بین المللی	JCR	۷	
		ISI	۶	
		ISC	۴	
		مقاله داغ یا مقاله پراستناد	۹	
		علمی پژوهشی در داتره المعارف های معتبر داخلی و خارجی	۴	
		علمی ترویجی	۳	
		همایش های علمی ملی / بین المللی	۲	
۲	طرحهای پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما	انفرادی	۵	
		همکاری	مجری	۱۰
			همکار اصلی	۶
			سایر همکاران	۳
۳	طرحهای پژوهشی پایان یافته که به مرحله فناوری رسیده (ضریب ۲ در نظر گرفته شود)	نمونه اولیه آزمایشگاهی	۱۵	
		تجاری سازی شده	۲۰	
		تجاری سازی شده از طریق ایجاد شرکت دانش بنیان (شرکت در مرکز رشد)	۲۵	
۴	تألیف یا تصنیف کتاب		۱۵	
۵	اکتشاف، ابتکار، نوآوری، اختراع، اثر بدیع و ارزنده هنری (مورد تایید مراجع علمی معتبر)		۱۰	
۶	سردبیری، عضویت در هیات تحریریه نشریات علمی، داوری مقالات		۳	
۷	جوایز دریافت شده از جشنواره ها یا سایر مراجع معتبر	داخلی	۲	
		بین المللی	۵	
۸	رتبه در کنکور های سراسری کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکتری		۷	
۹	ایده پردازی و نظریه پردازی		۵	
۱۰	عضویت در انجمن های علمی، پژوهشی و فرهنگی		۳	
۱۱	فعالیت در مراکز دانش بنیان		۵	
۱۲	کسب رتبه در المپیاد کشوری		۷	



جدول محاسبه امتیاز

فعالیت های پژوهشی پژوهشگران دانشگاه ها، مراکز آموزش عالی، واحدهای پژوهشی و صنعتی در حوزه کارشناسان

هفته پژوهش و فناوری استان مرکزی (۱۳۹۶)

ردیف	شاخص	نوع و سطح شاخص	سقف امتیاز	مستندات مورد نیاز
۱	مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا خارجی و همایش ها	JCR	۷	پرینت صفحه مربوط به لینک مقالات ، عنوان نشریه ، سال انتشار ، پرینت مقاله، پرینت IF مربوط به آن از سایت MIF.Thompson Reuters ، مدارک مربوط به Hot Paper بودن.
		Scopus, ISI(WOS)	۶	
		علمی پژوهشی (ISC)	۵	
		مقاله داغ یا مقاله پر استناد	۹	
		علمی و ترویجی	۲	
		وضعیت شاخص هرش H_index در رشته موضوعی	۱۰	
		وضعیت تعداد ارجاعات citation در رشته موضوعی	۱۰	
۲	طرح های پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار	همایش علمی و بین المللی	۱۰	صفحه چاپ شده در کتابچه همایش و یا لوح فشرده کنفرانس، گواهی ارایه سخنرانی مقاله، چاپ پوستر
		مجری	۱۰	قرارداد پژوهشی(تاریخ شروع و پایان طرح) ، مفاسد حساب مربوط به انجام طرح، نسخه چاپی طرح پژوهشی خاتمه یافته، تأییدیه کارفرما
		همکار اصلی	۵	
۳	گزارش مدون علمی و فنی	سایر همکاران	۲	نسخه چاپی گزارش
		گزارش طرح پژوهشی	۵	
۴	گزارش مدون علمی و فنی	دانش فنی مدون	۱۰	عنوان کتاب، سال انتشار ، تعداد نویسندگان، ناشر، شماره فیباو یا شابک و یک نسخه از کتاب
		تألیف، ترجمه، تدوین و ...	۱۰	
۵	تألیف با تصنیف کتاب مستخرج از طرح پژوهشی	سردبیری و یا عضویت در هیات تحریریه نشریات علمی، عضویت در هیات مدیره انجمن علمی داوری مقالات و یا جشنواره ها، عضویت در انجمن های علمی تخصصی کشوری	۳	حکم عضویت در هیئت تحریریه نشریات دارای مجوز از وزارت علوم / بهداشت به همراه تاریخ عضویت ، سایت نشریه و یا یک نسخه از نشریه مورد نظر، عضویت در نشریات Editorial Board و بین المللی در سایت تامسون رویترز
		طرح هایی که به تولید انبوه رسیده	۲۰	گواهی ثبت اختراع داخلی و یا بین المللی ، قرارداد فروش و تجاری سازی و یا قرارداد با دانشگاه و صنعت در مرحله پابلوت،
۶	طرح های پژوهشی فناوری شده	طرح های در مرحله پابلوت	۱۵	
		نسبت به میزان این ویژگی و اهمیت آن و مسئولیت پژوهشگر در انجام طرح	۲۰	گواهی مالکیت فکری ، ثبت اختراع ، گواهی دانش بنیان ، میزان مسئولیت و مشارکت فرد
۷	طرح های دارای ویژگی های ابتکار و نوآوری در سطح داخلی یا بین المللی	داخلی	۱/۵	گواهی رسمی از دبیرخانه جشنواره همچون خورازمی، فارابی، شیخ بهایی، سلمان فارسی نیروهای مسلح، مسابقه فناوری نانو و سایر مراجع معتبر
		بین المللی	۳	
۸	جوایز دریافت شده از جشنواره ها یا سایر مراجع معتبر	داخلی، بین المللی	۱۰	گواهی مربوطه از دبیرخانه مربوطه
۹	اکتشاف ابتکاری، نوآوری اختراع ، اثر بدیع و آورنده هنری مورد تأیید مراجع علمی معتبر	داخلی، بین المللی	۱۰	گواهی مربوطه از دبیرخانه مربوطه



جدول محاسبه امتیاز

فعالیت های پژوهشی پژوهشگران دانشگاه ها، مراکز آموزش عالی، واحدهای پژوهشی و صنعتی در حوزه فناوری برتر هفته پژوهش و فناوری استان مرکزی (۱۳۹۶)

ردیف	شاخص	معیارهای سطح ۱	معیار سطح ۲	سقف امتیاز	حداقل امتیاز
۱	شاخص های ارزیابی فنآور (الف)	۱- تخصص و تجارب	تحصیلات مرتبط	۵	۱۰
			سابقه کاری مرتبط	۵	
		۲- اختراعات کسب شده		۵	
		۳- اجرای طرح های فناورانه		۵	
۲	شاخص های ارزیابی طرح های ارائه شده (ب)	۴- فناوری	میزان پیشرفت طرح	۱۵	۱۰۰
		۵- نوآوری	سطح آمادگی فناوری (TRL)	۱۵	
			ثبت اختراع محصول	۱۱	
			میزان پیچیدگی نوآوری	۱۰	
		۶- وضعیت بازار	وضعیت قرارداد فروش	۱۰	
			میزان فروش	۱۵	
			میزان صادرات	۲۰	
		۷- مالی	دوره بازگشت سرمایه	۵	
			درصد مشارکت صاحب طرح	۴	
		۸- تاثیرات اجرای طرح	تاثیر در حفظ محیط زیست	۵	
			تاثیر در بهینه سازی مصرف انرژی	۵	
		۹- مجوزها و استانداردها	استانداردهای اخذ شده	۱۵	
			مجوزها و تاییدیه های اخذ شده	۱۰	
			عناوین و اختراعات کسب شده	۱۰	
		۱۰- مستندسازی و تالیفات مرتبط با طرح فناورانه		۱۰	
		۱۱- ساختار حقوقی و نیروی انسانی و میزان اشتغال زایی طرح فناورانه		۲۰	



جدول محاسبه امتیاز
 فعالیت های پژوهشی پژوهشگران دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی، حوزه دانشجویی
 هفته پژوهش و فناوری استان مرکزی (۱۳۹۶)

ردیف	شاخص	نوع مجلات	سقف امتیاز برای هر مورد	
۱	مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا بین المللی	JCR	۷	
		ISI	۶	
		ISC	۴	
		مقاله داغ یا مقاله پراستناد	۹	
		علمی پژوهشی در داتره المعارف های معتبر داخلی و خارجی	۴	
		علمی ترویجی	۳	
		همایش های علمی ملی / بین المللی	۲	
۲	طرحهای پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما	انفرادی	۵	
		همکاری	مجری	۱۰
			همکار اصلی	۶
			سایر همکاران	۳
۳	طرحهای پژوهشی پایان یافته که به مرحله فناوری رسیده (ضریب ۲ در نظر گرفته شود)	نمونه اولیه آزمایشگاهی	۱۵	
		تجاری سازی شده	۲۰	
		تجاری سازی شده از طریق ایجاد شرکت دانش بنیان (شرکت در مرکز رشد)	۲۵	
۴	تألیف یا تصنیف کتاب		۱۵	
۵	اکتشاف، ابتکار، نوآوری، اختراع، اثر بدیع و ارزنده هنری (مورد تایید مراجع علمی معتبر)		۱۰	
۶	سردبیری، عضویت در هیات تحریریه نشریات علمی، داوری مقالات		۳	
۷	جوایز دریافت شده از جشنواره ها یا سایر مراجع معتبر	داخلی	۲	
		بین المللی	۵	
۸	رتبه در کنکور های سراسری کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکتری		۷	
۹	ایده پردازی و نظریه پردازی		۵	
۱۰	عضویت در انجمن های علمی، پژوهشی و فرهنگی		۳	
۱۱	فعالیت در مراکز دانش بنیان		۵	
۱۲	کسب رتبه در المپیاد کشوری		۷	