

شیوه نامه ارزیابی فعالیتهای آموزشی و پژوهشی و مقررات و ضوابط خاص دانشگاه شیراز در ارتقاء مرتبه اعضای هیات علمی (موضوع ماده ۵ آیین (نامه ارتقاء)

مقدمه:

به منظور دستیابی به اهداف :

- ❖ ارتقاء جایگاه ملی و بین المللی دانشگاه شیراز
- ❖ ارتقاء کیفی فعالیتهای آموزشی و پژوهشی
- ❖ شفاف سازی و رعایت عدالت در فرآیند ارتقاء مرتبه از طریق یکسان سازی حداقل های پژوهشی برای رشته های مختلف
- ❖ حفظ جایگاه رفیع مرتعیت علمی برای ارتقاء عضو هیات علمی به مرتبه استادی
- ❖ تحقق مفاد آیین نامه ارتقاء اعضاء هیات علمی به شماره ۹۷۴۵۵ و مورخ ۹۵/۵/۱۱ و شیوه نامه مربوط به شماره ۱۷۰۳۳۴ و مورخ ۱۳۹۵/۸/۸ و همچنین در راستای ماده ۵ دستورالعمل طرز تشکیل هیات ممیزه دانشگاهها به شماره ۱۴۲۷۳۶ و ۱۴۲۷۳۶ و مورخ ۱۳۹۵/۷/۶

این شیوه نامه تهییه شده است.

شایان ذکر است که این شیوه نامه در اختیار اعضای هیات علمی دانشگاه شیراز قرار می گیرد تا با سهولت بیشتری مدارک مورد نیاز برای ارتقاء مرتبه را جمع آوری و تحويل ارکان ذی صلاح بررسی کننده پرونده های ارتقاء مرتبه نمایند. همچنین این شیوه نامه همراه با اطلاعاتی شامل متوسط تعداد مقالات هر رشته، میانه ضریب تاثیر (MIF)، شاخص h.Index (h)، که از پنج دانشگاه برتر کشور برای آن رشته استخراج شده، به انصمام فرمی (نسخه ای از آن در پیوست ۱ آورده شده است) که توسط کمیته منتخب بصورت کیفی برای هر متقاضی تکمیل می گردد، همراه با پرونده هر متقاضی ارتقاء، در اختیار اعضای هیات ممیزه دانشگاه جهت کمک به تصمیم گیری عادلانه قرار داده می شود.

میانگین ضریب تاثیر مجلات حوزه تخصصی مقاله است که به شخصی کمینه تخصصی که بر حسب آخرين فهرست ارائه شده، نوسسط پایگاه ISI استخراج می شود.

شاخص عددی است که می کوشد بهروری و تأثیرگذاری علمی دانشمندان را به صورت کمی تعیین دهد. این شاخص با در نظر گرفتن تعداد مقالات بر استاد افراد و تعداد دفعات استناد شدن آن مقالات تو سط دیگران محاسبه می شود. از این شاخص می توان برای تأثیرگذاری علمی گروهی از دانشمندان نیز بهره برداشت کرد، برای محاسبه تأثیرگذاری علمی دانشگاهها و دانشمندان یک کشور نیز قابل استفاده است.

۲- ارزیابی امتیازهای ماده ۲ آبین نامه ارتقاء

ماده ۲: مجموعه ای از فعالیتهای اعضای هیات علمی به منظور آموزش و تربیت دانشجویان و معطوف به حفظ و ارتقای کیفیت آموزش و انتقال مطلوب مقاهم است. این فعالیتها عبارتند از:

۱-۲- رعایت نظم و انضباط درسی و شئونات آموزشی

ارزیابی شاخص های سربوط به این بند در کمیته ای مرکب از هیات رئیسه دانشکده و مدیر گروه رئیس بخش بر اساس جدول ۱ انجام خواهد شد. کسب حداقل امتیاز در هر دوره ارتقاء برای این بند الزامی است.

جدول ۱: امتیازهای قابل محاسبه از فعالیتهای آموزشی اعضای هیات علمی آموزشی

بند	موضوع	حداکثر امتیاز در واحد کار یا نیم سال	حداکثر امتیاز در هر موضوع	حداکثر امتیاز در لازم در هر دوره ارتقاء
۱	<p>رعایت نظم و انضباط درسی و شیوه آموزشی</p> <p>- حضور تمام وقت در دانشگاه و اعلام عمومی برنامه هفتگی</p> <p>- خدمات قابل قبول آموزشی (تدريس حداقل واحد موظف طبق مقررات دانشگاه)</p> <p>- تشکیل منظم کلاسها، کارگاهها و آزمایشگاهها</p> <p>- برگزاری منظم امتحانات و اعلام به موقع نتیجه امتحانات</p> <p>- همکاری و توجه مشارکت در فعالیتهای آموزشی، پژوهشی و اجرایی محوله از طرف دانشگاه، دانشگاه و وزارت علوم</p> <p>- عدم اشتغال به فعالیتهای بدون محوز دانشگاه</p> <p>- دارا بودن حسن اخلاق و تعامل، رفتار منصفانه و احترام آمیز در محیط کار با همکاران و کارکنان</p> <p>- دارا بودن حسن اخلاق و تعامل، رفتار منصفانه و احترام آمیز با دانشجویان در امور آموزشی، پژوهشی و راهنمایی دانشجویان</p> <p>- تشویق و ترغیب دانشجویان در امر تحصیل و ارزیابی منصفانه فعالیتهای ارائه اینان</p> <p>- اعلام ساعات مراجعة و رفع اشکال برای دانشجویان به میزان کالی و حضور در این ساعات</p> <p>- اختصاص و اعلام وقت کافی برای راهنمایی پروزه های کارشناسی، پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکتری</p> <p>نبصره ۱: در زمان بررسی پرونده (متخصصی) امتیاز این بند برای حداکثر ۱۰ نیم سال تحصیلی منتهی به زمان درخواست در نظر گرفته می شود</p> <p>نبصره ۲: چنانچه امتیاز (متخصصی) در هر نیمسال تحصیلی از ۰/۷۵ (از ۰/۷) کمتر باشد به ازاء هر نیمسال کمتر از ۰/۳۵۰، ارتفاع مرتبه وی به مدت یک نیمسال به تغییر می افتد (با حذف ترم با امتیاز زیر ۰/۳۵).</p> <p>نبصره ۳: هر گونه اشتغال به فعالیت خارج از دانشگاه بدون محوز دانشگاه موجب عدم کسب امتیاز از این بند خواهد شد.</p> <p>نبصره ۴: امتیاز کسب شده متخصصی از هیچکدام از بندهای مذکور نباید خفر باشد.</p>	۰/۷	۷	۵

ادامه جدول ۱: امتیازهای قابل محاسبه از فعالیتهای آموزشی اعضای هیات علمی آموزشی

ردیف	نحوه محاسبه	توضیح	مقدار	توضیح	ردیف
ردیف	نحوه محاسبه	توضیح	مقدار	توضیح	ردیف
۱	حداکثر امتیاز لازم در هر دوره ارتقاء	حداکثر امتیاز در هر موضوع	حداکثر امتیاز در واحد کار یا نیم سال	موضع	ردیف
۲	کسب حداقل نمره ارزیابی برای دانشجویان و استادی به ترتیب ۱۷ و ۱۶	۸	-	گیفیت تدریس	
				- کیفیت تدریس بر اساس میانگین امتیازدهی دانشجویان در کاربرگاهی ارزیابی کیفیت تدریس متضادی در چهارسال قبل از دوره ارتقاء و ارزیابی گروه بخش و دانشگاه (باشوه مورد تایید هیات صیره) سنجیده می شود.	
				- هرای اعضا هیات علمی گروه معارف کاربرگاهی ارزیابی معاونت آموزشی و پژوهشی نهاد، ملاک ارزیابی است.	
				- امتیازات قابل کسب بر حسب طبق امتیازات اخذ شده از نتایج ارزیابی بصورت زیر خواهد بود:	
				۱۰ نمره ارزیابی برای نتایج ارزیابی حداقل نمره نا ۱۷/۹۹	
				۱۲ نمره ارزیابی برای نتایج ارزیابی از ۱۸/۹۹ تا ۱۸/۹۹	
				۱۴ نمره ارزیابی برای نتایج ارزیابی از ۱۹ تا ۲۰	
				تبصره ۱: نمره ارزیابی دانشجویان برای ۴ سال (۸ نیم سال) قبل از دوره ارتقاء در نظر گرفته شود	
۳	کمبیت تدریس				
۴	کمبیت تدریس در دوره کارشناسی ۱۵	۳۰	۵	- امتیاز کمبیت تدریس برای هر واحد در دوره کارشناسی ۱۵ دکتری و دکتری نخصصی ۱۵ است.	
				- حداقل نا ۷۲۰ امتیازهای این بند را می توان پس از کسب مجوز از معاونت آموزشی دانشگاه تبریز با تدریس از سایر موسسه ها به دست آورد.	
				- امتیاز تدریس در دوره های منتهی بین المللی، شبکه دانشگاه در خارج کشور یا دانشگاههای خارج از کشور با مجوز معاونت آموزشی دانشگاه تبریز نا ۱۲ برابر قابل افزایش است.	
				- اعضا هیات علمی گروه معارف در جاری و مصوب گروه های معارف از امتیاز مربوط به این بند برخوردار می شوند.	
				تبصره ۲: تدریس دروس پایه، اصلی و تخصصی بوزیره در دوره کارشناسی در طول سوابت خدمت اعضا هیات علمی ضروری می باشد و امتیاز کسب شده باید طبقی از این دروس را در بر گیرد.	
				تبصره ۳: فعالیتهای آموزشی (متضادی برای کله دوره های آموزشی رسمی مصوب، اعم از حضوری نیمه حضوری و آموزشگاه الکترونیکی، در احتساب تدریس به ترتیب با ضرایب ۱، ۰/۷۵ و ۰/۵ محاسبه می شود)	
				تبصره ۴: حداقل امتیاز قابل محاسبه کمبیت تدریس برای اعضا هیات علمی در هر نیم سال تحصیلی ۵ امتیاز است.	
۵	راهنمایی و سرپرستی پروژه کارشناسی در پایان دوره تحصیل	۵	۰/۳ به ازای هر واحد کار		
۶	حداقل امتیاز لازم از بندهای ۱ تا ۴				
۷	حداکثر امتیاز قابل احتساب از بندهای ۱ تا ۴				

۳- ارزیابی امتیازهای ماده ۳ آیین نامه ارتقاء

ماده ۳؛ فعالیتهای پژوهشی، فناوری مجموعه ای از فعالیتهای عضو هیات علمی است که ضمن هدفمند بودن، قابلیت کشف و توسعه حقایق و به کارگیری یافته های علمی دارد و با هدف رفع تیاز جامعه، توسعه مرزهای دانش و بسط فناوریهای برخوردار از الوبت، در کشور است.

با توجه به اینکه انتشار مقالات در رشته های مختلف دارای تفاوت هایی است بنابراین تفکیک رشته ها به دو گروه کلی علوم انسانی (با زیر گروه الف و ب) و غیر علوم انسانی (با زیر گروه ج) جهت تهیه لیست مجلات معتبر و شاخص ضروری است در این جهت کلیه رشته های موجود در دانشگاه بر اساس تشخیص هیات معیزه دانشگاه شیراز به سه گروه اصلی (الف، ب، ج) به شرح جدول پیوست شماره ۲ تقسیم می شود

جدول ۲: امتیازهای قابل محاسبه از فعالیتهای پژوهشی اعضای هیات علمی آموزشی

پند	موضوع	حداکثر امتیاز در واحد کار یا نیم سال	حداکثر امتیاز در هر موضوع	حداکثر امتیاز لازم در هر دوره ارتقاء
۱	<p>مقاله علمی - پژوهشی منتشر شده در نشریه های علمی - پژوهشی معتبر داخلی و خارجی*</p> <p>۱. حداکثر دو مقاله با گواهی بدیریش قضیعی در هر مرتبه ارتقاء مورد قبول است</p> <p>۲. نسخه در نوبت چاپ مقاله، مسترورط بر درج DOI به مثله مقاله چاپ شده است</p> <p>۳. حداکثر ۴۰٪ امتیاز کسب شده از این پند می تواند از مقاله های بدیرفته شده یا چاپ شده در نشریه های محل خدمت متقارنی در زمان چاپ مقاله . یا نشریه هایی باشد که متقارنی در زمان چاپ مقاله مدیر مسئول، سر دبیر با عضو هیات تحریریه آنها بوده باشد</p> <p>۴. امتیاز حداکثر دو مقاله مستخرج از هر طرح (منجر به نویلد سدی ملی) در حداقل امتیازهای این پند محاسبه می شود، هر چند به همه مقاله ها امتیاز تعقیق می گیرد.</p> <p>۵. حداقل ۷۰٪ امتیاز مقاله ها باید مستقیماً در ارتباط با تخصص (رشته گرایی) متقارن باشد</p> <p>۶. مقاله های با همپوشانی کمتر از ۳۰٪ مقاله کامل تلقی می شوند و به مقاله های با همپوشانی بیشتر از ۷۰٪ امتیازی تعقیق نمی گیرد امتیاز تعقیق گرفته به مقاله های با همپوشانی نتا ۷۰٪ به نسبت میزان همپوشانی خواهد بود. در هر حال، مقاله نباید منجر به چاپ نتایج قبل انتشار یافته شود.</p>	۷		

* معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه شیراز فهرست مجلات علمی - پژوهشی و علمی ترویجی معتبر هر رشته و نهرست مجلات خارجی جملی در برگیرنده لیست وزارت علوم به علاوه فهرست نهایه های استنادی و ندصد صنی معتبرین بین المللی را در پایگاه اطلاع رسانی این معاونت منتشر خواهد کرد. همچنین معاونت پژوهشی با همنکری متخصصین هر رشته مجلات شاخص و برتر هر رشته را بصورت لیست جداگانه ای منتشر خواهد کرد.

			<p>۷. حداقل تعداد مقالات جهت بررسی ارتفاء به رتبه دانشیاری و استادی در دانشگاه شیراز به شرح ذیل است:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ ارتفاء از مرتبه استادیاری به دانشیاری در گروه الف: <p><u>حداقل ۱ مقاله</u> با نمایه Web Of Science از لیست مجلات معترض با شرط $Q_1 \geq MIF$ و چاپ حداقل ۵ مقاله فارسی از لیست مقالات معترض که با تایید کمیته تخصصی منصوب هیات ممیزه اعلام خواهد شد.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ ارتفاء از مرتبه استادیاری به دانشیاری در گروه ب: <p><u>انتشار حداقل ۲ مقاله</u> با نمایه Web Of Science از لیست مجلات معترض با شرط $Q_1 \geq MIF$ و چاپ حداقل ۴ مقاله فارسی از لیست مقالات معترض که با تایید کمیته تخصصی منصوب هیات ممیزه اعلام خواهد شد.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ ارتفاء از مرتبه استادیاری به دانشیاری در گروه ج: <p><u>انتشار حداقل ۴ مقاله</u> با نمایه Web Of Science از لیست مجلات معترض با شرط $Q_1 \geq MIF$ و چاپ حداقل ۶ مقاله فارسی از لیست مجلات معترض با شرط $Q_2 \geq MIF$.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ ارتفاء از مرتبه دانشیاری به استادی در گروه الف: <p><u>حداقل ۲ مقاله</u> با نمایه Web Of Science از لیست مجلات معترض با شرط $Q_1 \geq MIF$ و چاپ حداقل ۷ مقاله فارسی از لیست مقالات معترض که با تایید کمیته تخصصی منصوب هیات ممیزه اعلام خواهد شد.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ ارتفاء از مرتبه دانشیاری به استادی در گروه ب: <p><u>حداقل ۳ مقاله</u> با نمایه Web Of Science که از لیست مجلات معترض با شرط $Q_1 \geq MIF$ و چاپ حداقل ۵ مقاله فارسی از لیست مقالات معترض که با تایید کمیته تخصصی منصوب هیات ممیزه اعلام خواهد شد.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ ارتفاء از مرتبه دانشیاری به استادی در گروه ج: <p><u>حداقل ۸ مقاله</u> با نمایه Web Of Science از لیست مجلات معترض با شرط $Q_1 \geq MIF$ و چاپ حداقل ۱۰ مقاله فارسی از لیست مجلات معترض با شرط $Q_2 \geq MIF$.</p> <p>** تبصره ۱: در حصره از ارتفاء از رتبه دانشیاری به استادی در گروه الف (مجموعه رسشن های الهیات و معارف اسلامی، زبان و ادبیات فارسی، ادبیات عرب) اولانه <u>حداقل ۱ مقاله</u> با نمایه Web Of Science از لیست مجلات معترض کفايت خواهد گردید.</p> <p>تصدره ۲: در انتشار مقالات مشروحه فوق کسب بیشترین امتیاز در هر مقاله نسبت به سایر مولفین الرأسی است.</p> <p>تبصره ۳: یا توجه به اهمیت تعیین نقش نوثر عضو هیات علمی متخصص ارتفاء در پژوهشی های منتشر شده لازم است امتیاز متوسط کسب شده توسط متخصصی به ازاء هر مقاله از کل مقالات نیز محاسبه گردد و یا توجه به میزان متوسط رشته تخصصی گیری تهابی اتخاذ گردد.</p> <p>تبصره ۴: چاپ حداقل یک مقاله به زبان فارسی در هر مرتبه ارتفاء الزامی است.</p> <p>تبصره ۵: حداقل امتیاز مقالات ISI در صورت دارا بودن ارجاع میتواند تا ۱۰/۵ افزایش پیدا کند (طبق فرمول مخصوص).</p> <p>تبصره ۶: به مقالاتی که دارای ادرس دانشگاه شیراز نمی باشند و ادرس دانشگاه و پخش مربوط به درستی ذکر نشده باشد امتیازی تعلق نمی گیرد.</p> <p>تبصره ۷: Q۱ و Q۲ از پایگاه Web Of Science با SJR در نظر گرفته می شود.</p>
--	--	--	--

ادامه جدول ۲: امتیازهای قابل محاسبه از فعالیتهای پژوهشی اعضای هیات علمی آموزشی

پند	موضوع	حداکثر امتیاز در واحد کار یا نیم سال	حداکثر امتیاز در هر موضوع	حداکثر امتیاز لازم در هر دوره ارتقاء
۱	مقاله های علمی - مروری منتشر شده در نشریه های معتبر	۷ تا ۲۰		
۲	۱. مقاله های علمی و تحقیقه چاپ شده در نشریه های علمی - ترویجی داخلی ۲. مقاله های با همپوشانی کمتر از ۲۰٪ مقاله مستقل تلقی می گردد و ۳. مقاله های با همپوشانی بیشتر از ۷۰٪ امتیازی تعلق نمی گیرد. امتیاز تعلق گرفته با مقاله های با همپوشانی ۲۰ تا ۷۰٪ به تسبیت سیزان همپوشانی خواهد بود. در هر حال مقاله تباید منجر به چاپ نتایج انتشار یافته شود.	۳ تا ۹		
۳	مداخل چاپ شده در دانشنامه ها، دایرره المعارف ها و فرهنگها با نظر هیات داوری مورد تایید هیات ممیزه دانشگاه	۲ تا ۸		
۴	* کنفرانس ملی به زبان فارسی هر مقاله حداکثر تا ۱ امتیاز * کنفرانس داخلی (ملی و بین المللی) به زبان انگلیسی هر مقاله حداکثر تا ۱۵ امتیاز * کنفرانس بین المللی خارجی هر مقاله حداکثر تا ۲ امتیاز * خلاصه مقاله علمی در مجموعه مقالات همایش های معتبر، تا نصف امتیاز مقاله کامل (مقاله بین المللی حداکثر تا ۱ امتیاز، مقاله داخلی حداکثر تا ۰/۵ امتیاز، مقاله وابسته به انجمن های علمی، حداکثر تا ۰/۷ امتیاز) * به کنفرانس های مجازی امتیازی تعلق نمی گیرد. تعصیره: حداکثر تعداد مقاله های قابل قبول از متخصصی در بک همایش در هر سال ۳ مقاله است			
۵	مقاله علمی - پژوهشی مستخرج از رساله متخصصی (ویژه اعضای هیأت علمی موسسه های تحت نظارت وزارت اسناد)	۲ تا		

جدول ۳: نحوه امتیاز دهی به مقالات علمی - پژوهشی در دانشگاه شیراز

موضع	پند						
<p>نحوه امتیاز دهی پیشنهادی به مقالات علمی - پژوهشی در دانشگاه شیراز</p> <p>امتیاز تمام مقالات از طریق سامانه اتوماسیون آموزشی، دانشجویی و پژوهشی و از رابطه زیر محاسبه خواهد شد:</p> $p_1 = \left((2 + p_0) + 1.25 \frac{IF}{MIF} \right) A$ $p_1 \leq 7$							
<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 33.33%;">$p_{0 \leq 1.75}$</td> <td style="width: 33.33%;">برای مقالات ISI و غیر ISI بین المللی</td> <td style="width: 33.33%;"></td> </tr> <tr> <td>$p_{0 \leq 3}$</td> <td>برای مقالات معتبر فارسی</td> <td></td> </tr> </table>	$p_{0 \leq 1.75}$	برای مقالات ISI و غیر ISI بین المللی		$p_{0 \leq 3}$	برای مقالات معتبر فارسی		
$p_{0 \leq 1.75}$	برای مقالات ISI و غیر ISI بین المللی						
$p_{0 \leq 3}$	برای مقالات معتبر فارسی						
<p>$p_2 = 0.5 \left(\frac{C}{Mc} - 1 \right)$</p> $p = p_1 + p_2 \leq 10.5$ <p>نیصره: به مقالاتی که در Web of Science پر ارجاع اعلام شده اند، سقف امتیاز تعلق خواهد گرفت.</p> <p>p: امتیاز مقاله</p> <p>IF: ضریب تأثیر مجله که بر حسب آخرین فهرست ارائه شده توسط پایگاه ISI و در صورت عدم وجود، صفر منظور می شود.</p> <p>MIF: میانگین ضریب تأثیر مجلات حوزه تخصصی مقاله است که به تشخیص کمیته تخصصی که بر حسب آخرین فهرست ارائه شده توسط پایگاه ISI استخراج می شود در صورت وجود چند حوزه تخصصی در مجله MIF، میانگین تمام حوزه ها خواهد بود.</p> <p>C: تعداد ارجاعات سایر مقالات غیر خودی کلیه همکاران به مقاله از تمام مجلات علمی - پژوهشی است که صرفاً بر اساس مدارک ارائه شده توسط متفاوت، بر اساس پایگاه ISI تعیین می شود.</p> <p>Mc: میانگین تعداد ارجاعات به مقالات حوزه تخصصی مقاله است که بر اساس حوزه تخصصی مقاله طبق جدول ۵ تعیین می گردد. این تاخیل هر ساله توسط معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه استخراج و به اطلاع هیات ممبره رسانده می شود.</p> <p>A: ضریب همکاری بین المللی ۱/۲۵</p>							
<p>به مقالاتی که به صورت کوتاه و یادداشت (Research Note, Short Article, Short Note) و نظریه ای (Theory) چاپ شود ۰.۷۵ امتیاز مقاله کامل تعلق می گیرد.</p>	۲						
<p>به مقالات کنفرانسی دارای هر میزان همبوثانی با مقالات چاپ شده در تشریفات امتبازی تعلق نمی گیرد.</p>	۳						
<p>حداکثر تعداد مقاله های قابل قبول از متفاوتی در یک همایش، به صورت کامل یا خلاصه، در هر سال ۳ مقاله است. این مقاله ها می توانند با همکاری دانشجویان و با همکاران باشد</p>	۴						

جدول ۲: نحوه امتیاز دهی به اختصار اکتشاف و تولید محصولات پژوهشی کاربردی ثبت شده در مراجع فانوی داخل و خارج کشور

موضع	بند
<p>بند ۸ ماده ۳ آین نامه ارتفاء، در خصوص امتیاز اختصار و اکتشاف و تولید محصولات پژوهشی کاربردی ثبت شده در مراجع فانوی داخل و خارج کشور به صورت زیر در دانشگاه شیراز محاسبه خواهد شد:</p> <ul style="list-style-type: none"> • اختصار یا اکتشاف ثبت شده داخلی دارای تابدیه علمی تا ۳ امتیاز • ثبت اختصار خارجی (پنت) در مراجع تا ۵ <p>در صورت تشخیص هیات معتبر، نظر کمیته مالکیت فکری دانشگاه استفاده خواهد شد. کمیته مالکیت فکری دانشگاه با اخذ نظرات داوران تخصصی، اختراعات ثبت شده داخلی و خارجی را سوره داوری و ارزیابی علمی قرار داده و میزان امتیاز پیشنهادی را اعلام می نماید.</p> <ul style="list-style-type: none"> • شاخص های مورد ارزیابی عبارتند از: نحوه ی شکل گیری فناوری، نوآورانه بودن، صحت سنجی و امکان پذیری، قابلیت تجاری سازی، پیجیدگی و High-Tech بودن، سطح آسانگی فناوری^۱ (TRL). • فقط به اختراعاتی امتیاز داده می شود که مقررات مندرج در خط مشی مالکیت فکری دانشگاه، مصوب هیات امنی دانشگاه را رعایت نموده باشد. • امتیاز تجاری سازی اختصار، اکتشاف و محصولات پژوهشی کاربردی برای اعضای به صورت زیر محاسبه می شود: <p>اختصار، اکتشاف و محصولات پژوهشی کاربردی ثبت شده و دستاوردهای فناورانه که در جارچوب پژوهش های گاربردی، پایان نامه ها و رساله های دکتری با رعایت صوابه مالکیت فکری در قالب شرکت دانش بینان یا شرکت دانشگاهی مرافق تجاری سازی آن با تابید مراجع مربوطه به انجام رسیده باشد تا سقف ۱۵ امتیاز.</p> <p>- ثبت مالکیت فکری (پنت) دستاوردهای پژوهشی و فناوری به نام دانشگاه، به شرط این که به فروش رسیده و با به صورت لیسانس ازان استفاده شده باشد تا سقف ۱۵ امتیاز.</p> <p>- در صورت تشخیص هیات معتبر نظر مدیریت نوآوری و تجاری سازی فناوری دانشگاه استفاده خواهد شد. مدیریت نوآوری و تجاری سازی فناوری با اخذ نظرات داوران تخصصی و جمع آوری موردنظر را از طریق کمیته مالکیت فکری دانشگاه داوری و ارزش گذاری نموده و میزان امتیاز پیشنهادی را اعلام می نماید.</p> <p>- شاخص های مورد ارزیابی عبارتند از: علمی و نوآورانه بودن، پیجیدگی و High-Tech بودن، ارزش مالی و فناوری، موفقیت در تجاری سازی، ارزان فروش، درآمد دانشگاه از انتقال فناوری و با اگزاری لیسانس و تائب گذاری فناوری.</p> <p>فقط به فناوریهای امتیاز داده می شود که مقررات مندرج در خط مشی مالکیت فکری دانشگاه مصوب هیات امنی دانشگاه را رعایت نموده باشند.</p> <p>- چنانچه ثبت اختصار در سطح بین المللی به همراه جای مقاله ای باشد به یک مورد امتیاز کامل و به مورد دیگر نصف امتیاز تعلق می گیرد.</p> 	۱
نحوه محاسبه امتیاز طرحهای پژوهشی بند ۹ آین نامه ارتفاء:	۲
<p>برای امتیاز دهی طرحهای پژوهشی در دانشگاه شیراز چهار زمینه به شرح ذیل در نظر گرفته می شود:</p> <ul style="list-style-type: none"> - البر بخشی - صاهیت رشنده یا گراپشن (ضریب دانشگاه) - خرید تجهیزات ماندار - مبلغ طرح <p>بر این اساس طرحهای پژوهشی به دو گروه اصلی به شرح ذیل تقسیم می شوند:</p> <p>(الف) طرحهای استانی و منطقه ای: طرحهایی که نتیجه آن برای یک منطقه یا استان قابل بهره برداری است.</p> <p>(ب) طرحهای ملی: طرحهایی که محل تامین اعشار آن در سطح ملی باشد یا حوزه تائب آن به تشخیص معاون پژوهش و فناوری دانشگاه، در سطح ملی باشد. جگونگی احتساب امتیازات طرحهای استانی (با امتیاز ۳-۴) و طرحهای ملی (با امتیاز ۸-۱۵) که از طریق رابطه زیر محاسبه خواهد شد:</p>	۲

¹ Technology Readiness Level

<p>۱- طرحهای استانی و منطقه‌ای</p> $8 \leq (\text{اثر بخش}) * \frac{\text{حق از جمهه دانشجویی} + \text{درصد تجهیزات} * 2 + \text{درصد بالاسری} * 6 + \text{مبلغ متوسط قرارداد در هر دانشکده}}{\text{مبلغ کل حق از جمهه}}$ $\frac{\text{مبلغ هزینه شده برای تجهیزات}}{\text{مبلغ کل قرارداد}} = \frac{\text{درصد تجهیزات}}{\text{مبلغ کل قرارداد}}$ <p>۲- طرحهای ملی</p> $15 \leq (\text{اثر بخش}) * \frac{\text{حق از جمهه دانشجویی} + \text{درصد تجهیزات} * 2 + \text{درصد بالاسری} * 6 + \text{مبلغ متوسط قرارداد در هر دانشکده}}{\text{مبلغ کل حق از جمهه}}$ $1 \leq \text{کیفیت} \leq 0.5$ $1 \leq \text{اثر بخشی} \leq 1$ <p>تبصره ۱: مبلغ متوسط قرارداد حسب لزوم بر اساس تنوع رشته‌ها (دانشکده) بصورت <u>مجزاً</u> محاسبه خواهد شد.</p> <p>تبصره ۲: نحوه محاسبه کیفیت از طریق نامه تایید کارفرما و بر اساس آن توسط کمیته منتخب تعیین می‌شود.</p> <p>تبصره ۳: اثر بخشی توسط کمیته منتخب تعیین می‌شود.</p> <p>تبصره ۴: در طرحهایی که خرید تجهیزات موردي ندارد درصد تجهیزات ۱/۷ در نظر گرفته می‌شود.</p>	۱
<p>۳</p> <p>اثر بدیع و ارزنده هنری یا ادبی و فلسفی چاپ شده بند ۱۰ ماده ۳ آیین نامه ارتقاء: کمیته تخصصی هیات ممیزه هر رشته تصمیم گیری خواهد کرد و با جهت داوری به خارج از کمیته ارجاع داده خواهد شد.</p>	۳
<p>۴</p> <p>ایجاد طرقیت فعال در جذب اعتبارات پژوهشی (گرنت) داخلی یا بین‌المللی:</p> <ul style="list-style-type: none"> * یک امتیاز به ازای هر ۱۵ میلیون ریال گرفت داخلی یا ۵۰۰۰ دلار گرفت خارجی <p>تبصره ۱: ایجاد طرقیت فعال در جذب اعتبارات از سازمانها و موسسات دولتی، موسسات یا نهادهای عمومی غیر دولتی و با جذب اعتبارات بین‌المللی، در راستای ارتقاء نوان آموزشی - پژوهشی دانشگاه با ارائه موافقت رئیس دانشگاه با انجام این فعالیت، قابل محاسبه است:</p>	۴
<p>۵</p> <p>گسب امتیاز تصنیف و نالیف کتاب. بند ۱۲ ماده ۳ آیین نامه ارتقاء:</p> <ul style="list-style-type: none"> * نالیف، تدوین و تصنیف کتاب و نحوه داوری، میزان امتیاز آن بر عهده کمیته منتخب همان رشته خواهد بود. * امتیازهای متفاوتی از تصنیف یا نالیف به زبان خارجی که توسط ناشران بین‌المللی چاپ شده باشد، تا ۱/۵ برابر قابل افزایش است 	۵
<p>۶</p> <p>نحوه امتیازدهی راهنمایی و مسناوره پایان نامه کارشناسی ارشد و دکتری، بند ۱۳ ماده ۳ آیین نامه ارتقاء:</p> <ul style="list-style-type: none"> * برای ارتقاء به به مرتبه دانشیاری اعضای هیات علمی، راهنمایی ۲ دانشجوی کارشناسی ارشد (حداقل ۲ نفر مستقل و یا ۴ نفر مشترک) مشروط بر دایر بودن و دانش آموخته داشتن در دوره کارشناسی ارشد رشته متخصصی در موسسه محل خدمت الزامی است و در صورت فقدان دوره کارشناسی ارشد در رشته متخصصی، تمام یک <u>کتاب تالیفی</u> و یا یک طرح پژوهشی ملی در رشته متخصصی متخصصی کفايت می‌گند. * برای ارتقاء به به مرتبه استادی اعضای هیات علمی، راهنمایی ۳ دانشجوی دکتری (حداقل ۳ نفر مستقل یا حداقل ۱ نفر مستقل و ۴ نفر مشترک)، مشروط بر دایر بودن و دانش آموخته داشتن در دوره دکتری رشته متخصصی در موسسه محل خدمت الزامی است و در صورت فقدان دوره دکتری در رشته متخصصی، تمام یک <u>کتاب تصنیفی</u> که در آن متخصصی نویسنده اول باشد و یا یک طرح پژوهشی ملی که در رشته متخصصی متخصصی حداقل امتیاز ۱۰ را گسب نماید، کفایت می‌گند. <p>تبصره: دانشجوی دکتری خارج از دانشگاه شهر از صورتی در حداقل امتیاز محاسبه خواهد شد که با مجوز دانشگاه و از دانشگاه‌های سطح یک و یا دو کشور باشد.</p>	۶

<p>امتیازهای قابل محاسبه از فعالیتهای پژوهشی، فناوری، اعضای هیات علمی در خصوص کرسی های نظریه پردازی بند ۱۴ ماده ۳</p> <p>آیین نامه ارتقاء:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ارائه کرسی های علمی و ترویجی حداکثر تا ۲ امتیاز و در صورت تایید حداکثر ۴ امتیاز منظور گردد. • ارائه دستاوردها و نتایج علمی- پژوهشی برگرفته از کرسی های نظریه پردازی در همایش ها و میزگردهای علمی و بین المللی (در صورت تایید حداکثر ۲ امتیاز) • تقدیم علمی در حوزه های علوم بویژه علوم انسانی و معارف اسلامی (در صورت تایید حداکثر ۲ امتیاز) • نوآوری در حوزه های علوم بویژه علوم انسانی و معارف اسلامی (در صورت تایید حداکثر ۲ امتیاز) • نظریه پردازی در حوزه های علوم بویژه علوم انسانی و معارف اسلامی (در صورت تایید حداکثر ۲ امتیاز) <p>نیصره: به تابع کیفیت کار و پس از تایید داور حداکثر امتیاز را دریافت خواهد کرد.</p>	۷
<p>در محاسبه امتیاز کسب رتبه در جشنواره های داخلی و خارجی، اعتبار جشنواره و رتبه متفاصلی در نظر گرفته می شود.</p> <p>داوری و نظارت بر فعالیتهای پژوهشی بند ۱۶ ماده ۳ آیین نامه ارتقاء:</p> <ul style="list-style-type: none"> • برای داوری مقاله های علمی- پژوهشی در مجلات معتبر داخلی حداکثر ۱/۳ امتیاز و مجلات خارجی با نمایه WOS حداکثر ۱/۵ امتیاز منظور خواهد شد. • برای داوری کتاب، داوری یا نظارت بر طرحهای پژوهشی یا فناوری هر مورد تا ۲ امتیاز 	۸

۴- ارزیابی امتیازهای ماده ۴ آیین نامه ارتقاء (فعالیتهای علمی، اجرایی)

مجموعه ای از فعالیتهای مبتنی بر مؤلفه های علم، دانش، پژوهش و فناوری که هدف آن تقویت مدیریت اجرایی و توسعه زیر ساخت ها در حوزه های مرتبط است. این فعالیت ها عبارتند از:

جدول ۴: امتیازهای قابل محاسبه از فعالیتهای علمی، اجرایی اعضا هیات علمی

ردیف	عنوان	توضیحات	مقدار امتیاز	حداقل امتیاز	لزوم در هر دوره ارتقاء
۱	حضور فعال و تمام وقت در موسسه و شرکت بر اساس تکلیف تعیین شده در آیین نامه مدیریت دانشگاه ها و سایر موسسات آموزش عالی و سایر فعالیتهای اجرایی محوله	۵	۸	۸	۱
۲	بر بایی نایابشگاه ها، اردوها یا سایر فعالیتهای فوق برنامه پژوهشی، فناوری، آموزشی، فرهنگی، هنری و مدیریت اجرایی آن با توجه به سطح پرگزاری	۸	۶	۶	۲
۳	طرحی و راه اندازی آزمایشگاهها و کارگاههای تخصصی، اعم از فنی، بازوهشی و هنری واحدهای نیمه صنعتی و پژوهشی، کتابخانه های تخصصی، شبکه های تخصصی محجازی، حسب اهمیت و تجهیزات موجود و میزان بهره برداری	۸	۶	۶	۳
۴	همکاری موثر در تأسیس دانشگاه، مرکز تحقیقاتی، موسسه های آموزش عالی، پژوهشی و فناوری شهرک ها و بارگاههای علم و فناوری، مرکز رشد و شرکتهای دانش بنیان	۸	۸	۸	۴
۵	مدیر مسئولی سر دیدهایی، عضویت در هیأت تحریریه نشریه های علمی، معاشر و ریاست قضیهای علمی کشور	۱۲	۱۲	۱۲	۳ به ازای هر سال
۶	عضویت در یکی از هسته های اقطاب های علمی کشور / عضویت در هیأت مدیره و بازرسی انجمن های علمی	۴	۴	۴	۱ به ازای هر سال
۷	عضویت در شورای پارکها / مرکز رشد	۸	۴	۵	به ازای هر ساعت حضور ۱ لشیار
۸	تبیهی همایش های علمی در سطوح ملی، منطقه ای و بین المللی، با تأثیید شورایی پژوهشی دانشگاه	۸	۶	۶	۲
۹	ایجاد مسولیت در قوای سه گانه (جدول شماره ۵ آیین نامه ارتقاء)				۱۴ تا ۲۰ هر سال
۱۰	شرکت در شوراهای مؤسسه، کارگروه ها، کمیته ها و کمیسیونهای رسمی اعم از شورای عالی انقلاب فرهنگی، شورای عنت، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، سازمان وزارتی، حوزه علمی و فرهنگیها شرکت در شوراهای کلگروه ها، کمیته ها و کمیسیونهای رسمی سایر وزارتخانه ها با موافق موسسه (عضویت باید بر اساس حکم رسمی باشد)	۱۰	۱۰	۱۰	۲ به ازای هر سال
۱۱	ابجاد رشته های جدید هیان رشته ای با رویکرد رفع نیازهای اساسی کشور و ترویج کارآفرینی	۱۰	۱۰	۱۰	۵ تا ۵

ردیف	عنوان	توضیحات	مقدار امتیاز لازم	حداکثر امتیاز در هر موضوع پژوهشی	حداکثر امتیاز در هر موضوع آموزشی	حداکثر امتیاز در واحد کار یا نیمه سال	حداکثر امتیاز در هر موضوع	حداکثر امتیاز لازم در هر دوره ارتقاء
۱۲	راهبری پژوهه های بزرگ تحقیقاتی بین رشته ای (مدیریت پژوهه ها) با تایید شورای پژوهشی موسسه	۱۲	۸	۴	۴	۴	۸	۱۲
۱۳	طراحی و تدوین و اجرای برنامه ها و فعالیت با هدف افزایش کارآیی و اثر یافتنی نظام آموزش عالی	۱۰	۱۰	۵	۵	۵	۱۰	۱۰
۱۴	طراحی سوالهای آزمون سراسری ، با تایید سازمان سنجش آموزش کشور	۵	۵	۱	۱	۱	۱	۵
۱۵	طراحی سوالهای آزمون جامع منطقه ای و درون دانشگاهی (جامع علوم پایه و پس کارورزی)، ارتقای دستیاران، امتحانهای جامع دکتری تخصصی و نظریه ان	۵	۵	۱	۱	۱	۱	۵
۱۶	تدوین کتاب به سبیله گردآوری	۱۰	۱۰	۴	۴	۴	۱۰	۱۰
۱۷	تدوین مجموعه مقاله های همایش های علمی مختلف	۶	۶	۲	۲	۲	۶	۶
۱۸	ابجاد ظرفیت فعال در جذب دانشجویان خارجی با تایید رئیس موسسه	۱۲	۱۲	۱۰	۱۰	۱۰	۱۲	۱۲
۱۹	حداقل امتیاز لازم از بندهای ۱ الی ۱۸							
	حداکثر امتیاز قابل احتساب از بندهای ۱ الی ۱۸	۲۵	۲۵					

جدول ۵: امتیاز مفاد موضوع بند ۹ جدول ۴

امتیاز	موضوع	بند
۱۴	روسای قوای سه گانه	۱
۱۲ تا ۱۰	وزرا، معاونان رئیس جمهور، معاونین فوچه فضایی، نواب رئیس مجلس شورای اسلامی و دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی	۲
۱۰ تا	نمایندگان مجلس شورای اسلامی، اعضای شورای نکهبان	۳
	معاونان وزارت منابع، مدیر مرکز مدیریت حوزه علمیه، اعضای شورای نمایندگام مقام معظم رهبری در دانشگاهها و رئیس جهاد دانشگاهی	۴
۱۰ تا	سایر مستولان مذکور در ماده ۴۴ اصلاحی آینه نامه استخدامی اعضای هیات علمی دانشگاه تهران (سفر)، استانداران، رئیس سازمان صدا و سیما چهارمین اسلامی ایران و شهردار تهران	۵
۱۰ تا	رسای دانشگاهها و موسسه های آموزش عالی پژوهشی و فناوری	۶
۱۰ تا	اعضا مجتمع شرکتی های صلحت نظام، نمایندگان مجلس خبرگان رهبری، اعضای شورای عالی انقلاب فرهنگی و رؤسای فرهنگستانها	۷
۸ تا	معاونان دانشگاهها و موسسه های آموزش عالی، پژوهشی و فناوری پارکهای علم و فناوری مستقل	۸
۶ تا ۵	دبیران شورای تخصصی و معاونان دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی، معاونان ستادی نهاد مقام معظم رهبری در دانشگاهها، معاونان رئیس جهاد دانشگاهی، مشاوران وزرای "علوم، تحقیقات و فناوری" و "پهداشت، درمان و آموزش پژوهشی"، مستولین دفاتر و روسای استانی نهادهای نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاهها، معاونان مرکز مدیریت حوزه علمیه، مدیران دفاتر و ادارات وزارتین منابع، معاونان پارکهای علم و فناوری مستقل، رؤسای پارکهای علم و فناوری وابسته به دانشگاهها و روسای دانشگاهها، پژوهشکده ها و واحد های پژوهشی مستقل و روسای مراکز رشد علم و فناوری	۹
۵ تا ۴	معاونان پارکهای علم و فناوری وابسته به دانشگاهها، مدیران حوزه ستادی دانشگاهها و موسسه های آموزش عالی، پژوهشی و فناوری، معاونان دانشگاهها، پژوهشکده ها و واحد های پژوهشی مستقل وابسته به موسسه و مدیران عامل شرکتهای دانشگاهی	۱۰
۴ تا	مشاوران معاونان "وزارتین منابع" معاونان مدیران کل دفاتر و ادارات "وزارتین منابع"، دبیر کمیسیون نشریات علمی کشور، دبیر کمیسیون انجمن های علمی رسمی و دبیر شورای فلک های علمی کشور	۱۱
۴ تا	سایر سمت هایی که طبق مقررات، مت صدیقات آنها باید عضو هیات علمی باشد نظیر مدیران گروههای آموزشی یا پژوهشی و پستهای ستاره دار در مجموعه پستهای سازمانهای مصوب	۱۲

۵- پیوست ها

پیوست ۱: فرم ارزیابی کیفی پرونده متقاضی ارتقاء مرتبه توسط کمیته منتخب

به منظور بررسی علمی و عدالتانه پرونده ارتقاء اعضا محترم هیات علمی و رعایت معیارهای قابل قبول، عنایت به موارد زیر نوصیه و تأکید می گردد.

متفاضی ارتقاء:

با رعایت اصل صداقت موارد زیر را همراه پرونده خود ارائه نماید.

- ۱- مشخص کردن مقالاتی که در انها شخص متفاضی مسئول یا نفر اول بوده و مجله ناشر آن را دارای ضربت تائیور بالا تراز متوسط (MIF) رشته و گرایش متفاضی با دارای ارزیابی بین المللی Q_1, Q_2 باشد.
- ۲- ارائه خلاصه ای از عمدۀ فعالیتهای آموزشی و پژوهشی با تأکید بر موضوع یا موضوعات پژوهشی خود و بیان مورد یا موارد پرجسته احتمالی پرونده با ذکر دلیل، در یک صفحه
- ۳- اعلام همیوشهای مقالات یا پایان نامه متفاضی و یا با مقالات و خلاصه مقالات ارائه شده در کنفرانس ها

کمیته منتخب:

۱- اموزشی

- ۱-۱- بررسی کیفیت آموزشی (دانشجویان به طور عموم و دانشجویان ممتاز)
- ۲-۱- رعایت نظم و انضباط آموزشی
- ۳-۱- حضور تمام وقت و فعال در بخش و دانشکده

با داشتن شرایط اولیه بر اساس این نامه ارتقاء و در صورتی که کیفیت آموزشی ایشان در حد میانگین دانشکده باشد پرونده بررسی شود

۲- پژوهشی

- ۱-۲- توسط دانشکده لیست مجلات معتبر و شاخص JCR لیست مجلات معتبر وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، مجلات غیر معتبر اعلام شده و مدارک مربوط به ISI و SCOPUS در دسترس اعضای کمیته منتخب قرار گیرد.

- ۲-۱- توصیه می شود که اعضای کمیته منتخب قبل از تشکیل جلسه، پرونده ا بررسی کرده و با اطلاعات کامل در مورد آن در جلسه حضور یابند.

- ۲-۲- به مقالات مستخرج از طرحهای پژوهشی که از طریق دفتر همکاریهای علمی دانشگاه سامان یافته و منجر به حل مسئکلاتی از جامعه شده باشد، با ضربت مناسبی امتیاز داده شود.

- ۴-۱- امتیاز طرحهای پژوهشی بر مبنای مبلغ قرارداد و خروجی علمی آن در نظر گرفته شود. پیشنهاد می شود قراردادهایی که با مبالغی هم تراز متوسط قراردادهای دانشکده منعقد شده اند امتیاز ۷۵ درصد بیش بینی شده در موضوع طبق این نامه ارتقاء (و برای مبالغ کمتر به نسبت آن)، و اگر خروجی علمی به صورت مقاله داشته باشد، ۲۵ درصد بیش امتیاز مربوط در نظر گرفته شود.

- ۴-۲- کمیته موضوع امتیازات پژوهشی متفاضلی را با توجه به دوره ماندگاری وی در مرتبه، نوع رشته و کیفیت مقالات در نظر گرفته شود. در حدود یک یا دو مقاله در سال در طول ماندگاری در دوره می تواند به عووان متوسط در نظر گرفته شود.

- ۵-۱- در مورد مجلاتی که پیشینه انتشار آنها زیر ۱۰ سال است، دقت کافی از لحاظ وضعیت کیفیت آنها صورت گیرد.

- ۵-۲- به مقالا دارای نمایه ISI یا IF اما فاقد ISI و مقالات علمی ترویجی به ترتیب حداقل ۴ و ۲ امتیاز تعلق گیرد. در مورد مقالات ISI یا IF نسبت $\frac{IF}{MIF}$ مقالات ملاک عمل قرار گیرد و با ضربت Q

آنها لحاظ شود. به عنوان مثال با نسبت $\frac{IF}{MIF}$ حداکثر ۵ امتیاز، با نسبت ۱ تا ۲ حداکثر ۶ با نسبت ۲ تا ۳ حداکثر ۶/۵ و با نسبت ۳ با بالا حداکثر ۷ داده شود.
 در گزینه با سعیار Q_1 برای مجلات دارای ضریب Q_1 امتیازی بین ۵/۵ تا ۷، برای Q_2 امتیازی بین ۴/۵ تا ۵/۵، برای Q_3 امتیازی بین ۴ تا ۴/۵ و برای Q_4 امتیازی بین ۳/۵ تا ۴ می‌تواند ملاک باشد. علاوه بر کلیه موارد فوق رعایت اخلاق علمی متفاضل نیز اهمیت ویژه برخوردار است.
 جدول ضمیمه پرونده توسط کمیته منتخب ارسال گردد.

موضع	عالی	خوب	متوسط
کیفیت کلی پژوهشی متفاضل			
کیفیت کلی آموزش متفاضل			
وضعیت کلی فعالیتهای غیر آموزشی و پژوهشی (اجرایی، ارتباط با خارج دانشگاه، تالیف و ترجمه و ...)			
تعداد مقالات شاخص			

پیوست ۲: رشته ها / بخش‌های دانشگاه شیراز در سه گروه الف، ب، ج

ردیف	دانشکده	گروه اخناصی	بخشها	میانگین استنداد MC
			مواد	۷/۸۴
۱	مهندسی	ج	شیمی مهندسی	
			عمران و محیط زیست	۳/۹۱
			زیست‌شناسی	
			زمین‌شناسی	
۲	علوم	ج	ریاضی	۳/۱۴
			آمار	
			شیمی	۷/۲۲
			فیزیک	۵/۶۸
		الف	تاریخ	
			زبان و ادبیات فارسی	
۳	ادبیات و علوم انسانی	ب	زبانهای خارجی و زبان‌شناسی	
			زبان و ادبیات عربی	
		الف	فلسفه و کلام	
			علوم قرآنی و فقہ	
			باتوبیولوژی	
۴	دانشکده دامیرشکی	ج	علوم بایه	
			علوم درمانگاهی	

	بهداشت			
	مدیریت بهداشت دام			
	دامپردازی			

ردیف	دانشکده	گروه اختصاصی	بخشها	میانگین استناد
۴/۲۰	کشاورزی	ج	علوم و مهندسی آب	
			باغبانی	
			مهندسی خاک	
			زراعت و اصلاح نباتات	
		ب	اقتصاد کشاورزی	
			ترویج و آموزش کشاورزی	
			علوم دامی	
		ج	علوم و صنایع غذایی	
			بیوپرستم	
۵/۸۰	علوم تربیتی و روانشناسی	ج	منابع طبیعی و محیط زیست	
			بیوتکنولوژی	
			روانشناسی تربیتی	
			مدیریت و برنامه ریزی آموزشی	
			آموزش و پرورش دبستانی و پیش دبستانی	
		ب	کودکان استثنایی	
			تربیت بدنی	
			علوم تربیتی	
			روانشناسی	
			تربیت بدنی	

	مبانی تعلیم و تربیت			
	علم اخلاقیات و دانش شناسی			

ردیف	دانشکده	الف	گروه اختصاصی	بخشها	میانگین استناد
۷	حقوق	الف	دانشکده حقوق	حقوق	
				حقوق عمومی	
				حقوق خصوصی	
				حقوق بین الملل	
				علوم سیاسی	
				جزا و جرم شناسی	
۸	هنر و معماری	الف	دانشکده هنر و معماری	معماری	
				هنر	
				شهر سازی	
				ارتباط تصویری	
۹	اقتصاد مدیریت و علوم اجتماعی	ب	دانشکده اقتصاد مدیریت و علوم اجتماعی	فروش	
				اقتصاد	
				علوم اجتماعی	
				مدیریت	
				حسابداری	
۱۰	دانشکده مهندسی شیمی، نفت و گاز	ج	دانشکده مهندسی شیمی، نفت و گاز	جغرافیا	
				مهندسی شیمی	۹/۳۶
				مهندسی نفت	

مهندسی گاز

--	--	--	--	--

ردیف	دانشکده	گروه اختراسی	بخشها	میانگین استناد
۱۱	برق و کامپیوتر	ج	قدرت و کنترل	۲۰.۴
			مخابرات و الکترونیک	
			کامپیوتر	
۱۲	فناوریهای نوین	ج	نانو مهندسی شیمی	
			نانو مهندسی مکانیک	
۱۳	گردشگری و هنرداری	ب	مدیریت و جهانگردی	
۱۴	مهندسی مکانیک	ج	جامدات	
			حرارت و سیالات	
			آبزی و هوافضا	
			هسته ای	
۱۵	الهیات و معارف اسلامی	الف	فلسفه و کلام اسلامی	
			علوم قرآنی و فقہ	
			معارف اسلامی	