

دستورالعمل نحوه امتیاز دهی فعالیت های آموزشی و پژوهشی و اجرایی اعضای هیات علمی طبق آئین نامه ارتقاء جهت دریافت پایه ارتقا سالیانه

این دستورالعمل با هدف در نظر گرفتن کلیه ی فعالیت های اعضای هیات علمی در ارتقای سالیانه و نیز تطبیق امتیاز لازم جهت ترفیع سالیانه با موارد مندرج در آئین نامه ارتقا تدوین شده است بطوریکه چنانچه اعضا هیات علمی موفق به دریافت پایه سالیانه شوند بطور خودکار در زمان مقرر جهت دانشیاری با مشکل مواجه نخواهند گردید.

دستورالعمل فوق در کمیته ترفیع مورخه ۸۹/۹/۲۷ تصویب نهایی شده است و جهت دسترسی اعضا در سایت دانشگاه قرار گرفته و از این پس افراد در فرم تصویب شده جدید درخواست ترفیع می نمایند لکن محاسبه امتیاز جهت کسب پایه تا انتهای سال ۸۹ کماکان با روال قبلی است و تکمیل فرم در سال ۸۹ به جهت آشنایی هیأت علمی با فرم جدید خواهد بود. اجرایی شدن دستورالعمل برای اخذ پایه از سال ۹۰ در نظر گرفته شده است.

بر این اساس جهت ارتقای سالیانه عضو هیات علمی کسب حداقل ۶ امتیاز آموزشی و ۳ امتیاز پژوهشی و ۰/۶۶ امتیاز اجرایی و مجموعاً از هر سه ماده ۱۴ الزامی است و متقاضی می تواند ۴/۴۴ امتیاز مازاد بر مجموع سه ماده (۹/۶۶) را از هر یک از سه ماده کسب نماید.

مازاد امتیازات با رعایت حداقل ها قابل ذخیره برای سال آینده می باشد. همچنین:

۱- کسب حداقل ارزشیابی کیفی

۲- داشتن مقاله نویسنده اول

۳- طرح درس

الزامی است.

در ضمن پایه سال نهم منوط به ارائه ی حداقل یک مورد مقاله ی ISI و یک مورد دانش پژوهی (در مدت ۹ سال) می باشد.

فعالیت های آموزشی:

ارزیابی کیفیت تدریس

ارزیابی کمیت تدریس

۱) ارزیابی کیفیت تدریس: ارزشیابی کیفیت تدریس از میانگین فرم الف (ارزشیابی دانشجویان از عضو هیات علمی) و فرم های (ارزشیابی همکاران، مدیر گروه، رئیس دانشکده از عضو هیات علمی و...) ضرب در تعداد واحد تئوری و یا معادل تئوری عضو هیات علمی به دست می آید.

سهم هریک از بخش های اشاره شده در بالا درنمره نهایی ارزشیابی کلی کیفیت کلی فعالیت های آموزشی عضو هیات علمی به شرح جدول زیر است:

روش های ارزشیابی	
نظر خواهی از فراگیران	۳۰ درصد
نظر خواهی از همکاران	۳۵ درصد
نظر خواهی توسط مدیران و مسئولان ذیربط	۳۵ درصد
جمع نمره	۲۰

حداقل امتیاز ارزشیابی کیفیت آموزش:

جهت مربیان : ۱۴

جهت استادیاران: ۱۵

جهت دانشیاران : ۱۷

لازم بذکر است:

* اگر ۲ نیمسال متوالی یا ۳ نیمسال غیر متوالی ارزشیابی کمتر از حد نصاب باشد، پایه تعلق نمی گیرد . همچنین لازم به

یادآوری است که محاسبه ارزیابی کیفیت تدریس توسط مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی انجام شده و نتیجه

به اطلاع عضو هیات علمی و کمیته ارتقا می رسد.

۲) ارزیابی کمی فعالیت آموزشی :

- هر واحد درس یا معادل آن با امتیاز ۰/۵ محاسبه می شود.

- اگر عضو هیات علمی در یک ترم تحصیلی یک درس را در چند کلاس به طور مکرر تدریس نماید، امتیاز کسب شده برای اولین کلاس با ضریب ۱ و برای کلاس های تکراری در همان ترم با ضریب ۰/۵ منظور خواهد شد.

- تدریس هر درس که برای اولین بار توسط عضو هیات علمی ارائه می شود، با ضریب ۱/۵ محاسبه می گردد.

- اگر واحد تدریسی عضو هیات علمی، حق التدریس باشد، امتیازی معادل نصف امتیاز تدریس موظف به آن تعلق می گیرد.

فعالیت های معادل آموزشی

آموزش سرپایی (درمانگاه) - (یکساعت معادل یک ساعت نظری)

راند بخش - (دو ساعت معادل یک ساعت نظری)

اتاق عمل - (دو ساعت معادل یک ساعت نظری)

کشیک شب برای گروه های جراحی و بیهوشی (۱۵ شب یک واحد)

کشیک شب برای گروه های داخلی (۳۰ شب یک واحد)

❖ سایر فعالیتها

طرح درس (هر موضوع یک ساعت نظری)

سخنرانی در برنامه های بازآموزی (هر موضوع یک ساعت نظری)

سخنرانی در کارگاه های توانمند سازی اعضای هیات علمی - (هر موضوع یک ساعت نظری)

اداره برنامه های آموزشی (گزارش صبحگاهی - ژورنال کلاب - گراندراند - کنفرانس مشترک -

(Case Presentation - CPC) (هر جلسه یک ساعت نظری)

- اداره سمینار (هر موضوع یک ساعت نظری)

- تهیه مواد آموزشی و کمک آموزشی هر موضوع نیم امتیاز

- شرکت در کنفرانس ها ، سمینارها، همایش ها ، کنگره ها ، کارگاه ها و بازآموزیها (هر ۱۰۰ ساعت ۱ امتیاز)

- شرکت در برنامه آموزشی (ژورنال کلاب - گزارش صبحگاهی - کنفرانس مشترک - Case Presentation) - (نصف امتیاز اداره کننده)

۳- راه اندازی آزمایشگاه یا کارگاه :

ایجاد آزمایشگاه آموزشی یا پژوهشی

ایجاد مرکز آموزش مهارت ها

ایجاد بخش آموزشی

ایجاد رشته تحصیلی جدید که در آن واحد موجود نبوده، منوط به ارائه دستورالعمل لازم، هر مورد ۵ امتیاز، حداکثر ۱۰ امتیاز

*** ارائه ی ابلاغ و گواهی پایان کار الزامی است در غیر این صورت امتیاز تعلق نمی گیرد.

نحوه محاسبه امتیاز راهنمایی و مشاوره پایان نامه ها :

- پایان نامه دکتری عمومی گروه پزشکی تا ۲ امتیاز

- پایان نامه دوره کارشناسی ارشد و داروسازی تا ۳ امتیاز

- پایان نامه دوره های تخصصی تا ۳/۵ امتیاز

- پایان نامه فوق تخصصی تا ۵ امتیاز

- پایان نامه دکتری Ph.D تا ۸ امتیاز

- مشاورین پایان نامه ها معادل ۳۰٪ استاد راهنما

*** اگر تعداد اساتید راهنما بیش از یک نفر باشد، امتیاز اساتید راهنما به میزان مشارکت بین آنها تقسیم می گردد.

*** امتیاز اساتید مشاوره ۳۰ درصد امتیاز استاد راهنما می باشد. اگر تعداد اساتید مشاوره بیش از یک نفر باشد، سهم هر کدام ۳۰ درصد باقی می ماند.

۵- کسب جوایز آموزشی:

- جوایز آموزشی دانشگاهی تا ۳ امتیاز

(مشروط به تایید آیین نامه اهدای جوایز در هیات امنای دانشگاه) :مانند استاد نمونه، جوایز مربوط به جشنواره شهید مطهری و...)

- جوایز آموزشی کشوری تا ۶ امتیاز (بر حسب نوع و درجه)

- جوایز آموزشی بین المللی تا ۱۰ امتیاز (بر حسب نوع و مرجع اهدا کننده)

۷- دوره های آموزشی کوتاه مدت (فرصت های مطالعاتی)

شرکت در دوره های مطالعاتی اعم از داخل یا خارج به ازای هر ماه ۱ امتیاز و حداکثر ۳ امتیاز

به شرط داشتن تاییدیه از شورای دانشگاه)

ماده دو: فعالیتهای تحقیقاتی و نوآوری

۱- مقالات

ردیف	نوع مقاله	نحوه امتیاز دهی	حداکثر امتیاز
۱	تحقیقی اصیل	از ۰/۵ تا ۵	-
۲	گزارش موارد نادر (یک تا دو بیمار)	از ۰/۲۵ تا ۲	-
	گزارش موارد نادر (سه تا هفت بیمار)	از ۰/۵ تا ۳	-

*** مقالات اصیل و گزارش موارد نادر با IF بالاتر از یک به ازای هر نمره ۰/۵IF/۱۰ امتیاز ، تا سقف ۲ اضافه می گردد.

۳	مقالات مروری (با ۳ ارجاع از نویسنده در منابع)	از ۲ تا ۵	حداکثر ۱۰ امتیاز
	مقالات مروری (بدون ارجاع)	از ۰/۵ تا ۲	حداکثر ۴ امتیاز
۴	مقالات متا آنالیز (مقاله نمایه شده در نمایه های بین المللی)	از ۰/۵ تا ۴	حداکثر ۸ امتیاز
	مقالات متا آنالیز (بدون نمایه)	از ۰/۵ تا ۱/۵	حداکثر ۳ امتیاز
۵	مقالات متفرقه (نامه به سردبیر، short communication, commentaries)	از ۰/۲۵ تا ۱	حداکثر ۲ امتیاز
	مقالات متفرقه (نامه به سردبیر، short communication, commentaries)	از ۰/۵ تا ۲	حداکثر ۲ امتیاز

*** برای مقالات متفرقه ، به ازای هر نمره ۰/۲۵، ۱۰/۲۵ امتیاز حداکثر تا سقف یک اضافه می گردد.

۶	مقالات ELECTRONIC (در مجلات داخلی)	در مجلات داخلی ۶۰ درصد امتیاز مقاله همتراز
	مقالات ELECTRONIC (در مجلات خارجی)	در مجلات خارجی ۸۰ درصد امتیاز مقاله همتراز

* لازم بذکر است مجله ی دانشگاه علوم پزشکی اراک از سال ۱۳۸۸ نمایه ی نوع ۲ محسوب می شود و امتیاز مقالات بسته به کیفیت آنها از ۲ تا ۳/۵ متغیر می باشد.

- مقالات علمی چاپ شده (مرتبط با رشته) در مجلات غیر علمی- پژوهشی از صفر تا یک امتیاز

- به چند مقاله با محتوای یکسان ولی ظاهر متفاوت، فقط امتیاز یک مقاله تعلق میگیرد.

جهت اطلاع برای دانشیاری:

*** - حداکثر ۳۰ درصد امتیازات مقالات (شرطی، غیر شرطی) از مجلاتی که متقاضی عضو هیات تحریریه، سردبیر و یا مسئول آن مجلات است کسب گردد.

***- حداکثر ۴۰ درصد امتیازات از مقالات (شرطی، غیرشرطی) چاپ شده در مجله دانشگاه محل کار متقاضی کسب گردد.

جدول سقف امتیاز دهی مقالات تحقیقی اصیل در مجلات (مصوب علمی پژوهشی) پزشکی بر حسب نمایه های بین المللی و امتیاز بندی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

سقف امتیاز	امتیاز مجلات علمی پژوهشی که در نمایه های بین المللی ذیل ثبت می شوند
تا پنج امتیاز	نمایه های نوع یک ISI web of science (ISI), Medline (pub med)
تا سه و نیم امتیاز	نمایه های نوع دو ISC (Islamic world science center) BIOSIS, Chemical Abstracts, Current Contents, EMBASE, Scopus
تا سه امتیاز	سایر نمایه های بین المللی
تا دو امتیاز	در صورتیکه مجله در هیچ نمایه ای ثبت نشود

رتبه بندی مجلات داخلی هر ۲ سال یکبار بر اساس نمایه های فوق و ارزیابی کیفی و ساختاری توسط وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی اعلام میشود.

جدول نحوه محاسبه و توزیع امتیاز برای مقالات

ستون (۳)					ستون (۲)	ستون (۱)
سهم هر نفر از امتیاز بر مبنای امتیاز اولیه					ضریب مربوط به نفرات	تعداد نفرات (نفر)
پنجم	چهارم	سوم	دوم	اول		
				٪۸۵	۱	۱
			٪۴۰	٪۸۰	۱/۲	۲
		٪۳۵	٪۳۵	٪۷۰	۱/۳	۳
	٪۳۰	٪۳۰	٪۳۰	٪۶۰	۱/۴	۴
٪۲۵	٪۲۵	٪۲۵	٪۲۵	٪۵۵	۱/۵	۵
نفر دوم به بعد امتیاز به نسبت مساوی					٪۵۰	بیشتر از ۵ نفر

تبصره: برای نویسنده مسئول ٪۸۰ امتیاز نفر اول در نظر گرفته می شود.

- خلاصه مقالات کنگره ۵: انتشار و ارائه کامل خلاصه نتیجه مطالعات پژوهشی به شرط چاپ شدن در مجله، در کتابچه کنگره، لوح فشرده و سایر منابع الکترونیکی معتبر بصورت خلاصه مقاله تا یک امتیاز، که به نسبت مساوی بین نویسندگان تقسیم می شود.

* لازم بذکر است اگر مقاله ای هم در کتابچه هم در مجله چاپ شود، امتیاز کتابچه نصف می شود ولی امتیاز مقاله در مجله بدون تغییر باقی می ماند.

۳- کتاب :

- تالیف (مرتبط با رشته) از ۰/۵ تا ۱۵ امتیاز

- (غیر مرتبط) از ۰/۲۵ تا ۱/۵ امتیاز

- ترجمه از ۰/۵ تا ۳ امتیاز

- تجدید چاپ (۲۰ درصد مطالب افزوده یا تغییر) از ۰/۵ تا ۲ امتیاز

- ویراستاری علمی از ۰/۵ تا ۱ امتیاز

امتیاز کتاب طبق جدول زیر محاسبه می گردد.

امتیاز ناظر بر ترجمه و یا تالیف ۰/۲ امتیاز ترجمه یا تألیف کتاب میباشد

نحوه ارزشیابی کتب (ترجمه)

عنوان اثر :

ردیف	مورد	نحوه امتیاز بندی				ملاحظات	حداکثر امتیاز	درصد کل امتیاز	امتیاز کسب شده
		عالی ۰/۶	خوب ۰/۴	متوسط ۰/۲	ضعیف ۰/۱				
۱	شیوایی و سهولت درک متن	عالی ۰/۶	خوب ۰/۴	متوسط ۰/۲	ضعیف ۰/۱		۰/۶	٪۲۰	
۲	Glossary و واژه نامه Index وجود واژه یاب (در پایان کتاب)	بلی ۰/۱۵		خیر ۰			۰/۱۵	٪۵	
۳	استفاده از آخرین ویرایش کتاب - تازگی کتاب	بلی ۰/۱۵		خیر ۰			۰/۱۵	٪۵	
۴	کاربرد اثر	درسی - مرجع ۰/۳		کمک درسی ۰/۲	عمومی ۰/۱		۰/۳	٪۱۰	
۵	معادل یابی واژگان بیگانه به فارسی و رعایت هماهنگی و یکنواختی در کل کتاب	عالی ۰/۳	خوب ۰/۲	متوسط ۰/۱	ضعیف ۰		۰/۳	٪۱۰	
۶	ضرورت ترجمه اثر با توجه به منابع موجود در زبان فارسی	بسیار زیاد ۰/۳	زیاد ۰/۲	متوسط ۰/۱	کم ۰		۱/۵	٪۱۰	
۷	حفظ اصالت و مطابقت ترجمه با متن اصلی (ترجمه کتاب به صورت کامل)	بسیار زیاد ۰/۳	زیاد ۰/۲	متوسط ۰/۱	کم ۰		۰/۳	٪۱۰	
۸	انتشارات دانشگاه یا ناشران معتبر دانشگاهی کشور	بلی ۰/۲		خیر ۰			۰/۳	٪۱۰	
۹	حجم کتاب	بیشتر از ۲۰۰ صفحه حداکثر تا ۰/۶		کمتر از ۲۰۰ صفحه حداکثر تا ۰/۳			۰/۶	٪۲۰	
جمع کل									
							۳	۱۰۰	

نحوه ارزشیابی کتب (تألیف)

عنوان اثر:

رتبف	مورد	نحوه امتیاز بندی					حد اکثر امتیاز	درصد کل امتیاز	امتیاز کسب شده	
		عالی ۳/۷۵	خوب	متوسط ۲	ضعیف ۱	بسیار ضعیف ۰/۵				
۱	شیوایی نثر و سهولت درک متن	۳/۷۵	۳				۳/۷۵	۲۵٪		
۲	و واژه نامه Idex وجود واژه یاب (در پایان کتاب) Glossary	بلی			خیر		۰/۷۵	۵٪		
۳	تناسب مطالب کتاب با گروه مخاطب	عالی ۰/۷۵	خوب ۰/۵	متوسط ۰/۲۵	ضعیف ۰		۰/۷۵	۵٪		
۴	اعتبار علمی و تازگی و صحت و دقت منابع مورد استفاده	عالی ۱/۵	خوب ۱	متوسط ۰/۵	ضعیف ۰/۲۵	بدون منبع ۰	۱/۵	۱۰٪		
۵	میزان هماهنگی و تناسب محتوای مطالب با عناوین و فصول کتاب	عالی ۰/۷۵	خوب ۰/۵	متوسط ۰/۲۵	ضعیف ۰		۰/۷۵	۵٪		
۶	قوت استدلال در پروراندن مطالب با توجه به هدف نگارش کتاب	عالی ۱/۵	خوب ۱	متوسط ۰/۵	ضعیف ۰/۲۵		۱/۵	۱۰٪		
۷	میزان صحت و دقت در معادل یابی اصطلاحات بیگانه و رعایت هماهنگی	عالی ۰/۷۵	خوب ۰/۵	متوسط ۰/۲۵	ضعیف ۰		۰/۷۵	۵٪		
۸	کاربرد اثر در گروه مخاطب	درسی - مرجع ۱/۵		کمک درسی ۱	عمومی ۰/۵		۱/۵	۱۰٪		
۹	انتشارات دانشگاه یا ناشران معتبر دانشگاهی کشور	بلی ۱/۵			خیر ۰		۱/۵	۱۰٪		
	حجم کتاب	بیشتر از ۱۰۰۰ صفحه حداکثر تا ۲/۲۵			کمتر از ۲۰۰ صفحه حداکثر تا ۱/۵		۲/۲۵	۱۵٪		
		جمع کل						۱۵	۱۰۰	

۴- هر نوع آوری که در جهت حل مشکلات و معضلات کشور موثر باشد و یا منجر به تولید خدمت یا محصول جدیدی در کشور گردد .

- طراحی سیستم ها و روشها و خدمات جدید در سطح کشور تا ۱۵ امتیاز

(با ارائه گواهی معاونین ذریبض وزارت یا شورای سیاستگذاری و تایید هیات ممیزه مرکزی)

- طراحی سیستم ها و روشها و خدمات جدید در سطح منطقه تا ۳ امتیاز

(با ارائه گواهی معاونین ذریبض دانشگاه و تایید هیات ممیزه دانشگاه و یا هیات ممیزه مرکزی)

- اختراع و اکتشاف: داخلی (از ۰/۵ تا ۵ امتیاز)

خارجی (از ۱ تا ۱۰ امتیاز)

*** (با ارائه تاییدیه معاونت تحقیقات و فن آوری وزارت بهداشت ...)

انجام فعالیتهای جدید پزشکی برای اولین بار در ایران حداکثر ۱۰ امتیاز (با ارائه گواهی هیات ممتحنه رشته مربوطه و تایید هیات ممیزه مرکزی)
هر مورد ۰/۵ تا ۴ امتیاز

- مدل سازی وسایل پزشکی و آزمایشگاهی و اجرای ساخت هر قطعه که منجر به تولید دستگاه شود

(با ارائه گواهی اداره کل تجهیزات پزشکی و تایید هیات ممیزه مرکزی) هر مورد تا ۳ امتیاز

- تولید مواد برای آزمایشات پزشکی و تولیدات دارویی جدید از طریق مهندسی معکوس

(با ارائه گواهی معاونت سلامت ، غذاودارو حسب مورد و تایید هیات ..) هر مورد تا ۲ امتیاز

- تدوین راهنمای طبابت بالینی کشور مستند بر پژوهش و بر اساس شواهد علمی

(با ارائه گواهی معاونت سلامت و تایید هیات ممیزه مرکزی) هر مورد از ۰/۵ تا ۵ امتیاز

* چنانچه ثبت اختراع یا کشف ژنی در سطح بین المللی بهمراه چاپ مقاله ای باشد به یک مورد امتیاز کامل و به مورد دیگر نصف امتیاز تعلق می گیرد . -

ماده سه - فعالیتهای اجرایی

۲) در دانشگاهها، دانشکده ها و موسسات آموزشی و پژوهشی

- رئیس دانشگاه حداکثر ۱۰ امتیاز
- معاونین دانشگاه حداکثر ۸ امتیاز
- روسای دانشکده ها و پژوهشکده ها حداکثر ۷ امتیاز
- مشاورین روسا حداکثر ۵ امتیاز
- ریاست بیمارستان، معاونت دانشکده، ریاست مراکز پژوهشی، توسعه آموزش پزشکی، بهداشتی حداکثر ۵ امتیاز
- مدیران گروههای آموزشی، معاونین بیمارستانها حداکثر ۴ امتیاز
- رؤسای بخش و آزمایشگاههای آموزشی و پژوهشی حداکثر ۳ امتیاز
- رئیس درمانگاه، اساتید راهنمای دانشجویان، اساتید مشاوره در امور ایثارگران و شاهد، معاونین آموزشی بخش و گروه (حداکثر ۲ امتیاز)
- فعالیت در کمیته ها تخصصی و شوراهای رسمی دانشگاه، دانشکده، بیمارستان و مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه یا دانشکده های علوم پزشکی با حکم ریاست و یا معاونین دانشگاه به ازای (هر ۱۰۰ ساعت ۱ امتیاز)
- ۳- عضویت در هیات مدیره انجمن های علمی - تخصصی سالیانه تا یک امتیاز حداکثر ۴ امتیاز (فقط در یک انجمن محاسبه می گردد)
- ۴- فعالیت در مجلات علمی ویژه هر رشته در سال
- عضو هیات تحریر هر مجله تا یک امتیاز (حداکثر در ۳ مجله محاسبه می گردد).
- سردبیر مجله علمی پژوهشی فارسی تا ۲ امتیاز (فقط در یک مجله محاسبه می گردد)
سردبیر مجله علمی پژوهشی انگلیسی تا ۳ امتیاز در نمایه بین المللی تا ۴ امتیاز حداکثر ۱۵ امتیاز (فقط در یک مجله محاسبه می گردد)
- ۵- فعالیت موثر در پروژه های کاربردی مربوط به عواقب جنگ تحمیلی هر ۵۰ ساعت یک امتیاز
- ۶- مجری یا همکار طرح (بسته به ساعات درج شده در پروپوزال مصوب دانشگاه) هر ۱۰۰ ساعت ۱ امتیاز
- ۷- خدمات در خارج از محل خدمت هر ۱۰۰ ساعت یک امتیاز حداکثر ۶ امتیاز برای هر سال کامل
- ۸- همکاری موثر در امور فرهنگی و تربیتی هر ۵۰ ساعت یک امتیاز حداکثر ۶ امتیاز برای هر سال کامل

مازاد امتیازات با رعایت حداقل ها قابل ذخیره برای سال آینده است.

*** لازم بذکر است که برنامه های آموزش مداوم و سایر برنامه های مدون در صورت دبیر علمی و دبیری اجرایی بودن امتیاز اجرایی دارد (هر ۱۰۰ ساعت ۱ امتیاز) و در صورت سخنرانی به شرط چاپ در کتابچه ای مدون مربوط به آن برنامه، قابل محاسبه در ماده ۲ بند مربوط به خلاصه مقالات می باشد.

- در صورت اخذ ۱۰۵ امتیاز در مدت ۴ سال متوالی یک پایه ی تشویقی به فرد تعلق میگیرد.

آموزشی	حداقل ۴۵
پژوهشی	حداقل ۱۵
اجرایی	حداقل ۵
مجموعاً	۴۰+۶۵=۱۰۵