



کارگاه آموزشی فرایند ارتقاء اعضای هیأت علمی پردیس مهندسی

بهمن ۱۴۰۲



دانشگاه اصفهان

• تکمیل فرم ارتقاء

عضو هیات
علمی

• بررسی پرونده و محاسبه امتیازها

کمیته منتخب
دانشکده

• بررسی مجدد پرونده و محاسبه امتیازها

کمیسیون
تخصصی

• جمع بندی و تصمیم نهایی

هیات ممیزه
دانشگاه

تکمیل فرم ارتقاء

- تکمیل فرم فعالیتهای شاخص آموزشی

https://hm.ui.ac.ir/dorsapax/Data/Sub_46/File/peyvast2.docx

- تکمیل شناسنامه علمی

https://hm.ui.ac.ir/dorsapax/Data/Sub_46/File/formertegha1.doc

شناسنامه علمی از چهار بخش تشکیل شده است:

- ماده ۱: فرهنگی: استادمشاور فرهنگی، شرکت در کارگاه های دانش افزایی، ضیافت اندیشه، کارگاه روش تدریس و...
- ماده ۲: آموزشی: درسهای ترم های مختلف و ارزشیابی تدریس، پروژه های کارشناسی و
کاربرگ ارزیابی تمام وقت، کاربرگ رعایت نظم (آخر هر ترم توسط مدیرگروه پر می شود)
- ماده ۳: پژوهشی: مقالات ژورنالی، مقالات کنفرانسی، طرحهای پژوهشی، داوری مقالات و کتابها و
- ماده ۴: اجرایی: سمتهای اجرایی، دبیری کنفرانسها و راه اندازی آزمایشگاه، طراحی سوال آزمون ها و

آخرین آیین نامه ها و فرمها از آدرس زیر قابل دریافت است:

<https://hm.ui.ac.ir>

حداقل امتیاز لازم جهت تبدیل وضعیت / ارتقاء اعضای هیأت علمی

ستون ۱۴	حداقل امتیاز لازم از ماده ۴ (علمی - اجرایی)		حداقل امتیاز لازم از ماده ۳ (پژوهشی و فناوری)				حداقل امتیاز لازم از ماده ۲ (آموزشی)				حداقل امتیاز لازم از ماده ۱ (قرهنگی، تربیتی و اجتماعی)		
	ستون ۱۳	ستون ۱۲	ستون ۱۱	ستون ۱۰	ستون ۹	ستون ۸	ستون ۷	ستون ۶	ستون ۵	ستون ۴	ستون ۳	ستون ۲	ستون ۱
حداقل امتیاز کل از مجموع مواد ۲ و ۳ و ۴	مجموع ماده ۴	بند ۱	مجموع ماده ۳	مجموع بندهای ۱-۲، ۳-۴، ۵-۶، ۷-۸، ۹-۱۰، ۱۱-۱۲، ۱۳-۱۴	بند ۱۳	بند ۱	مجموع ماده ۲	بند ۳	بند ۲	بند ۱	مجموع بندها	ستون ۲	ستون ۱
۱۲۰	۱۰	۵	۶۵	۲۰	۸	۲۵	۲۰	۱۵	*مطابق جدول	۵	۱۰	۱۰۰٪	استادیار به دانشیار
۹۶	۸	۴	۵۲	۲۴	۶/۴	۲۰	۱۶	۱۲	جدول	۴	۸	۸۰٪	(درصد مشخص شده هیأت اناء مؤسسه از اعتبار) استادیاری به دانشیاری

ارتقاء اعضای هیأت علمی سرآمد در پژوهش

و یا دانشیاری به استادی موفق به ورود به فهرست یک درصد دانشمندان برتر دنیا در پایگاه ESI شود؛ حداقل زمان چهار ساله توقف به دو سال کاهش می‌یابد. استفاده از این امتیاز صرفاً برای یک بار در طول خدمت امکان‌پذیر است.

ج) چنانچه عضو هیأت علمی با مرتبه استادیاری یا دانشیاری، موفق به تولید دانش فنی، اختراع یا اکتشاف منجر به تولید و تجاری‌سازی دارو یا تجهیزات پزشکی شود که با تأیید سازمان غذا و دارو وارد بازار شده باشد با تأیید هیات ممیزه مرکزی، حداقل زمان چهار ساله توقف به سه سال کاهش می‌یابد.

تبصره: به منظور تسریع در ارتقای مرتبه اعضای هیأت علمی سرآمد در پژوهش (اعم از اعضای هیأت علمی آموزشی یا پژوهشی) شاغل در مؤسسه‌های تحت نظارت وزارت بهداشت، شرایط و فرآیند زیر مد نظر قرار می‌گیرد:

الف) چنانچه عضو هیأت علمی در مرتبه استادیاری به دانشیاری و یا دانشیاری به استادی یک مقاله اصیل به عنوان نویسنده اول یا مسئول در JAMA-Lancet-Science-Nature یا New England Journal منتشر کند؛ حداقل زمان چهار ساله توقف به سه سال کاهش می‌یابد.

ب) چنانچه عضو هیأت علمی در مرتبه استادیاری به دانشیاری

ماده ۲: فعالیت های آموزشی

<p>کسب حداقل نمره ارزیابی برای دانشیاری و استادی به ترتیب ۱۶ و ۱۷ (از ۲۰)</p>	<p>۸</p>	<p>-</p>	<p>کیفیت تدریس کیفیت تدریس بر اساس میانگین امتیازدهی دانشجویان در کاربرگهای ارزیابی کیفیت تدریس متقاضی در چهار سال قبل از دوره ارتقا و ارزیابی گروه و دانشگاه (با شیوه مورد تأیید هیأت ممیزه) سنجیده می شود. تبصره: برای اعضای هیأت علمی گروه معارف کاربرگهای ارزشیابی معاونت آموزشی و پژوهشی نهاد، ملاک ارزیابی است. امتیازهای قابل اعطا برحسب امتیازهای اخذ شده از نتایج ارزیابی به صورت زیر خواهد بود:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ۰ تا ۱/۹۹ امتیاز برای نتایج ارزیابی مابین ۱۶ تا ۱۷/۹۹؛ - ۲ تا ۳/۹۹ امتیاز برای نتایج ارزیابی مابین ۱۸ تا ۱۸/۹۹؛ - ۴ تا ۸ امتیاز برای نتایج ارزیابی مابین ۱۹ تا ۲۰. 	<p>۲</p>
---	----------	----------	--	----------

ماده ۳ بند ۱: مقالات علمی پژوهشی

- امتیازهای مقالات (جدول هیات ممیزه)

<https://ui.ac.ir/DorsaPax/userfiles/Sub108/ertegha/JournalsScoreIran.xlsx>

امتیاز مجلات ایرانی

<https://ui.ac.ir/DorsaPax/userfiles/Sub108/ertegha/JournalsScore.xlsx>

امتیاز مجلات بین المللی:

- تعریف مقاله شاخص (برای دانشجویی ۳ مقاله شاخص و برای استادی ۵ مقاله شاخص نیاز است)

- نحوه امتیاز دهی به مقالات ([کاربرگ ارزیابی مقالات ژورنالی](#))

- برای هیات ممیزه کیفیت به مراتب مهم تر از کمیت است

کاربرگ خود اظهاری

• به همراه مدارک تحویلی لازم است موارد زیر نیز به دقت در فرم خوداظهاری تکمیل شود:

– ذکر تخصص به صورت صریح و دقیق

– مشخص نمودن نقش نویسندگان (دانشجوی ارشد، دکترا، همکار یا ...)

– مشخص نمودن میزان همپوشانی بین مقالات (کمتر از ۳۰ درصد امتیاز کسر نخواهد شد و بیشتر از ۷۰٪، امتیاز مقاله حذف خواهد شد)

– بیان مختصر نوآوری و جایگاه پژوهش

کاربرگ ارزیابی مقاله

ردیف	شرح عوامل	امتیاز	دامنه امتیازات
۱	بداعت و اصالت		۳-۱۰
۲	اهمیت نظری و یا کاربردی		۳-۱۰
۳	میزان پای‌بندی به اصول علمی و روش تحقیق، و رعایت اصول نگارش و ساختار مقاله		۴-۱۰

- درصد ارتباط مقاله باتخصص متقاضی:

- میزان نقش محوری متقاضی در مقاله:

بسیارزیاد زیاد متوسط کم بسیارکم

- آیا مقاله شاخص است؟

بله خیر

ضریب جایگاه در محاسبه امتیاز مقالات

تعداد نویسندگان	ضریب امتیاز نویسنده اول	ضریب امتیاز سایرین
1	1	0
2	0.9	0.6
3	0.8	0.5
4	0.7	0.4
5	0.6	0.35
6	0.5	0.3
7	0.5	0.3
8	0.5	0.28
9	0.5	0.25
10	0.5	0.22
11	0.5	0.2
12	0.5	0.18
13	0.5	0.16
14	0.5	0.15

- اگر مقاله مستخرج از پایان نامه دانشجوی تحت راهنمایی باشد، استاد راهنمای اول به عنوان نویسنده اول در نظر گرفته خواهد شد. (دانشجو در شمارش تعداد نویسندگان محاسبه خواهد شد)
- استاد راهنمای دوم در صورتی به عنوان نویسنده اول محسوب خواهد شد که نویسنده مسئول باشد.
- در صورتیکه نویسندگان سهم مساوی در نوشتن مقاله داشته باشند، می توانند نامه سهم مساوی که به امضای همه رسیده باشد ارائه دهند.

سایر پارامترها در محاسبه امتیاز مقاله

	B	C	D	E	F	G
	H-Inde	SJR	Percentile SJR Avera	IF	Average Journal Impact	IF Score
	49	3.1	95.8	7.1	85.5	7.
Communication	50	0.8	76.9	2.1	86.4	7.
	125	1.4	85.1	3.0	87.5	6.
	143	2.3	97.3	5.4	98.2	7.
	40	0.6	59.8	2.1	63.3	5.
	304	11.2	99.5	7.6	95.2	7.
ves	123	3.6	96.1	5.1	86.2	7.
	260	7.5	99.1	8.4	97.0	7.
	139	1.7	95.1	3.7	90.2	7.
	87	0.7	70.8	1.5	31.5	4.
	101	0.9	79.5	1.6	36.1	4.
	143	2.4	97.0	8.0	96.8	7.
gies in Computir	35	0.5	64.9	1.7	32.3	4.
ption	45	0.5	48.5	1.4	42.1	4.
nd Adaptive Sys	38	0.5	67.8	1.8	44.6	4.
nan Interaction	84	0.8	79.6	3.1	67.1	5.
ems	79	1.0	85.7	2.9	71.6	6.
	195	4.0	98.7	5.1	93.1	7.
stems	79	0.9	79.9	2.9	61.2	5.
stems and Techn	53	1.1	78.0	2.7	56.6	5.
Engineering > 4.5	51	0.7	74.4	1.6	38.5	4.

- به مقالاتی که همکار خارجی (وابستگی دانشگاه های خارج از کشور را داشته باشند) ضریب ۱.۲ داده می شود. همکار خارجی با وجود شرایطی خاص موجب ضریب تشویقی می شود.

- به مقالاتی که در مجلات برتر (۱۰ درصد برتر) چاپ شده باشند ضریب ۱ تا ۱.۵ داده خواهد شد. (در فایل اکسل هیات ممیزه، این دسته مقالات با رنگ قرمز مشخص شده اند)

- (نمونه فایل اکسل محاسبه امتیازات مقاله ها:

<https://ui.ac.ir/DorsaPax/userfiles/Sub108/ertegha/papersEval.xlsx>

شروط مقاله شاخص

- امتیاز مجله، در جدول هیات ممیزه حداقل ۵.۵ باشد

<http://dct.ui.ac.ir/services/hm/1>

جستجوی مقالات و امتیاز آنها:

<https://ui.ac.ir/DorsaPax/userfiles/Sub108/ertegha/JournalsScoreIran.xlsx>

<https://ui.ac.ir/DorsaPax/userfiles/Sub108/ertegha/JournalsScore.xlsx>

امتیاز مجلات ایرانی

امتیاز مجلات بین المللی:

- سهم امتیاز نویسنده حداقل ۳ باشد (بعد از اعمال ضریب جایگاه و سایر ضرایب)
- جمع امتیاز بداعت و اهمیت (در کاربرد ارزیابی مقالات) حداقل ۱۵ باشد (از ۲۰)
- امتیاز یکی از دو بند بداعت و اهمیت (در کاربرد ارزیابی مقالات) حداقل ۸ باشد.
- میزان نقش محوری نویسنده بسیار زیاد یا زیاد باشد.
- درصد ارتباط مقاله با تخصص متقاضی حداقل ۷۰ درصد باشد.

دامنه امتیازات	امتیاز	شرح عوامل	ردیف
۳-۱۰		بداعت و اصالت	۱
۳-۱۰		اهمیت نظری و یا کاربردی	۲
۴-۱۰		میزان پایبندی به اصول علمی و روش تحقیق، و رعایت اصول نگارش و ساختار مقاله	۳

- درصد ارتباط مقاله با تخصص متقاضی:

- میزان نقش محوری متقاضی در مقاله:

بسیار زیاد زیاد متوسط کم بسیار کم

- آیا مقاله شاخص است؟

بلی خیر

بند ۸ ماده ۳: دستاوردهای فناورانه

۰/۵ تا ۵	۷. اختراع، اکتشاف و تولید محصولات پژوهشی کاربردی ثبت شده در مراجع قانونی داخل کشور با تأیید معاونت پژوهش و فناوری وزارتین
از بندهای ۷ تا ۱۰ ۳+ امتیاز	۸. اختراع، اکتشاف و تولید محصولات پژوهشی کاربردی ثبت شده و دستاوردهای فناورانه که در چارچوب پژوهش‌های کاربردی، پایان‌نامه‌ها و رساله‌های دکتری با رعایت مالکیت فکری در قالب شرکت دانش‌بنیان یا شرکت دانشگاهی مراحل تجاری‌سازی آن با تأیید مراجع مربوطه به انجام رسیده باشد. تبصره: چنانچه ثبت اختراع در سطح بین‌المللی، به همراه چاپ مقاله‌ای باشد به یک مورد امتیاز کامل و به مورد دیگر نصف امتیاز تعلق می‌گیرد.

فرم خوداظهاری دستاوردهای فناورانه

بند ۹ ماده ۳: طرح های پژوهشی خاتمه یافته

• نحوه امتیازدهی طرح های برون دانشگاهی

۶	تا ۲	۱. گزارش های علمی طرح های پژوهشی و فناوری خاتمه یافته در داخل مؤسسه با تأیید معاون پژوهش و فناوری مؤسسه	۹
	تا ۱۵	۲. گزارش های علمی طرح های پژوهشی و فناوری با طرف قرارداد خارج از مؤسسه تأیید شده نهاد سفارش دهنده، که تا حد امکان نکات زیر در محاسبه امتیاز آنها در نظر گرفته می شود: - استانی، منطقه ای، ملی یا بین المللی بودن موضوع طرح; - گزارش طرح های تحقیقاتی مشترک با دانشگاه ها و م مؤسسه های علمی خارج از کشور تا ۱/۲ برابر.	

- وجود طرح های برون دانشگاهی در پرونده ارتقاء رشته های فنی مهندسی انتظار می رود و نباید تمرکز فقط روی مقالات باشد.
- برای هیات ممیزه کیفیت به مراتب مهم تر از کمیت است. هم برای مقالات و هم برای طرح

بند ۱۲ ماده ۳: کتاب

تصنیف: تا ۱۵ تألیف: تا ۱۰		
۱۰	تصحیح انتقادی: تا ۷ ترجمه مرتبط با تخصص: تا ۷	۱۲
<p>۱. امتیاز موضوع این بند برای کتاب تألیفی یا تصنیفی به زبان خارجی که توسط ناشران معتبر بین‌المللی چاپ شده باشد، تا ۱/۵ برابر قابل افزایش است. ۲. امتیازهای متقاضی از تصنیف یا تألیف کتاب می‌تواند تا ۲۵٪ از حداقل امتیازهای لازم بند یک این جدول (جدول شماره ۳-۱) را پوشش دهد.</p>		

- تعاریف
۱. تدوین کتاب: گردآوری مطالب یا داده‌های هدفمند و منسجم از منابع مختلف در یک مجموعه
 ۲. تألیف کتاب: ساماندهی مجموعه‌ای از داده‌های علمی و نظریات پذیرفته شده براساس تحلیل یا ترکیب مبتکرانه که معمولاً با نقد یا نتیجه‌گیری همراه است.
 ۳. تصنیف کتاب: تدوین مجموعه‌ای که حداقل ۲۰٪ آن را دیدگاه‌های جدید و نوآوری‌های علمی نویسنده/نویسندگان تشکیل دهد و با تحلیل یا نقد دیدگاه‌های دیگران در یک موضوع مشخص همراه باشد؛ اگر چه قبلاً آن‌ها را در مقاله‌های خود منتشر کرده باشد.
 ۴. تصحیح انتقادی کتاب: معرفی نسخه بدلهای موجود در جهان؛ تشخیص صحیح‌ترین و نزدیک‌ترین نسخه به زمان حیات مؤلف؛ به‌کارگیری روش تحقیق؛ شرح و توضیح مستندات متن؛ ذکر مآخذ و منابع استفاده شده با استناد به شواهد و کتاب‌شناسی آن‌ها؛ تکمیل نواقص، چه در عبارت و چه در محتوا و داوری، در بهترین برداشت و نظایر آن.

امتیازدهی در
بند ۱۶ ماده ۴

ماده ۴: فعالیت های علمی، اجرایی

		هر سال ۴ تا ۱۴	ایفای مسئولیت در قوای سه گانه، مطابق جدول شماره ۵	۹
۱۰	۱۰	تا ۲ به ازای هر سال	شرکت در شوراهای، کارگروهها، کمیتهها، هیأتها و کمیسیونهای رسمی اعم از شورای عالی انقلاب فرهنگی، شورای عتف، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، ستاد وزارتین، حوزه علمیه و فرهنگستانها* شرکت در شوراهای، کارگروهها، کمیتهها، هیأتها و کمیسیونهای رسمی سایر وزارتخانهها با موافقت رئیس مؤسسه متبوع* *عضویتهای مذکور باید براساس حکم رسمی باشد.	۱۰

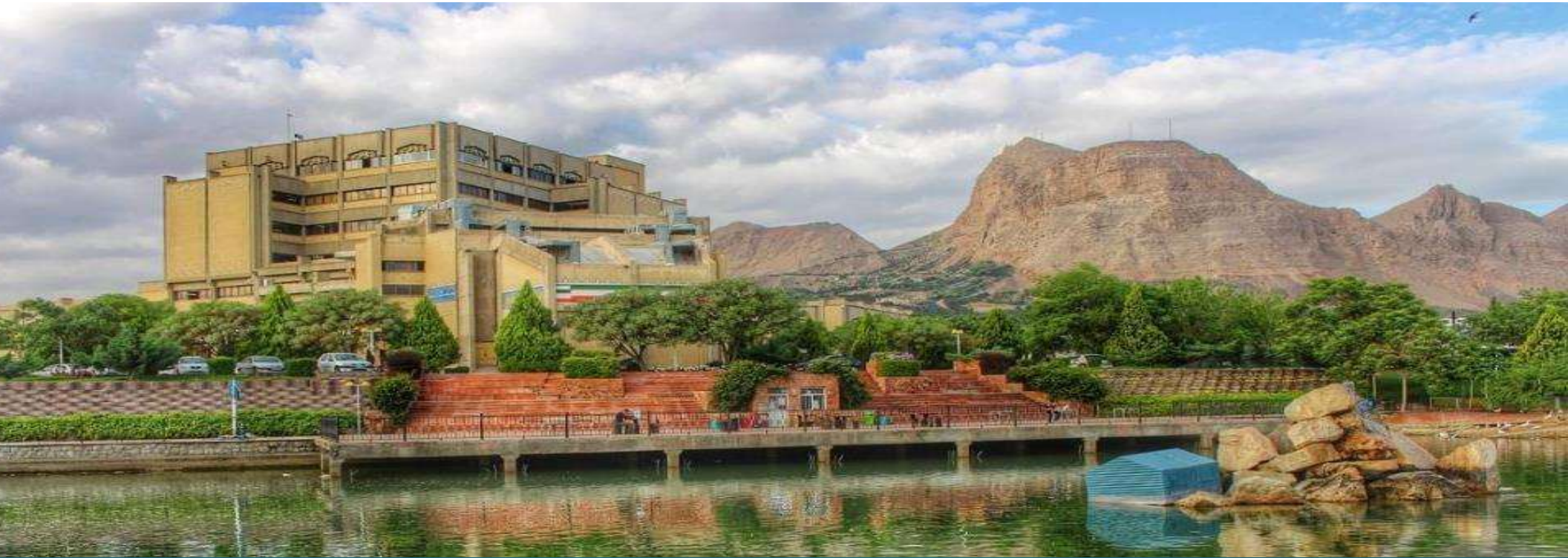
برخی نکات در بررسی مدارک

- چک کردن دقیق وابستگی متقاضی (نام دانشگاه و نام دانشکده)
- داشتن نقش موثر و واضح در برون دادهای پژوهشی بخصوص مقالات و طرح ها
- استفاده از نشانی پست الکترونیک دانشگاه اصفهان (مقالات با تاریخ پذیرش یک بهمن ۱۴۰۰ به بعد) و نام صحیح دانشگاه اصفهان University of Isfahan
- عدم ارتکاب تخلفات پژوهشی (دانشجو بعنوان نویسنده مکاتبه کننده)
- لزوم دانش آموختگی ۴ دانشجوی کامل ارشد برای تقاضای دانشجویی و ۳ دانشجوی کامل دکتری برای تقاضای استادی
- احراز شرایط گلوگاهی در بدو فرآیند بررسی پرونده
- در صورت راهنمایی دانشجوی خارج دانشگاه، نامه مجوز دفتر نظارت ضمیمه شود.
- لزوم ذکر کلیه فعالیتهای در شناسنامه (فعالیتهای پژوهشی ضعیف حذف نشوند)

تبدیل وضعیت

- آخرین فرصت برای تحویل مدارک تبدیل وضعیت، پایان سال چهارم استخدام است.
- برای تبدیل وضعیت باید عضو حداقل ۸۰ درصد امتیازهای دانشجویی را کسب کرده باشد.
- آخرین آیین نامه ها و فرمها از آدرس زیر قابل دریافت است:

<https://jazb.ui.ac.ir>



با سپاس