

## بسمه تعالی

با توجه به آیین نامه پذیرش دانشجو در دوره دکتری (Ph.D) پذیرش دانشجو در این آزمون شامل اجرای فرایند دو مرحله ای خواهد بود. مرحله اول مربوط به سنجش علمی بوده که برگزاری آزمون آن از طریق سازمان سنجش آموزش کشور انجام می گیرد و مرحله دوم آن شامل بررسی سوابق علمی و انجام مصاحبه از داوطلبان است که توسط دانشگاه های پذیرنده دانشجو صورت می گیرد. در راستای اجرای مرحله دوم موارد زیر را به اطلاع داوطلبان محترم می رساند:

## ۱- حد نصاب دانشگاه و نحوه ارزیابی:

داوطلبان حاضر در جلسه آزمون که برای آنها کارنامه مرحله اول (سنجش علمی) توسط سازمان سنجش آموزش کشور صادر شده است، در صورت داشتن حد نصاب اعلام شده در جدول (۱) می توانند پس از فراهم کردن مدارک لازم (مندرج در بند ۲) نسبت به ثبت نام برای ارزیابی تخصصی (مصاحبه حضوری) اقدام نمایند. داوطلبان حائز شرایط و متقاضی شرکت در مصاحبه تخصصی دانشگاه صنعتی ارومیه باید حداقل ده روز قبل از تاریخ مصاحبه فایل فرم (۱) تکمیل شده را به آدرس ایمیل کارشناس تحصیلات تکمیلی خانم گلجازی [nesagolbazi@yahoo.com](mailto:nesagolbazi@yahoo.com) ارسال و آمادگی خود را جهت شرکت در مصاحبه اعلام نمایند. پس از بررسی و جمع بندی فرم های (۱) توسط کارشناسان تحصیلات تکمیلی، روز مراجعه داوطلبان برای مصاحبه (از بین روزهای جدول ۱) متعاقباً از طریق سایت دانشگاه اطلاع رسانی خواهد شد.

بدیهی است داوطلبانی می توانند جهت ارزیابی تخصصی در کد رشته محل مربوطه به دانشگاه درخواست ارائه نمایند که نمره کل مندرج در کارنامه آزمون نیمه متمرکز دکتری سال ۱۳۹۷ آنها در رشته امتحانی مربوطه مساوی یا بالاتر از حدنصاب مندرج در جدول شماره (۱) باشد.

نمره نهایی هر داوطلب شامل ۵۰٪ نمره کل تراز آزمون نیمه متمرکز دکتری مرحله اول (سنجش علمی) و ۵۰٪ نمره مصاحبه (سنجش تخصصی) می باشد (جدول شماره ۲). لازم به ذکر است که دانشگاه آزمون کتبی مجزا ندارد. امتیاز دهی سنجش تخصصی این دانشگاه بر اساس فرم شماره ۲ (فرم پیشنهادی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری) است. به منظور اطلاع داوطلبان تصویر کامل این فرم در انتهای اطلاعیه آورده شده است. داوطلبان محترم با در دست داشتن تمامی مدارک لازم به حوزه تحصیلات تکمیلی (آموزش دانشگاه) مراجعه نمایند. اولویت مصاحبه با داوطلبانی است که زودتر مدارک را تحویل داده اند.

جدول شماره (۱): کد رشته محل پذیرش، حد نصاب و تاریخ مراجعه حائزین شرایط برای ورود به مرحله ارزیابی تخصصی دانشگاه صنعتی ارومیه

کدرشته محل	نام رشته امتحانی نام گرایش	دوره	ظرفیت	حدنصاب تراز دانشگاه (سهمیه آزاد)	حد نصاب سهمیه ایثارگران	حد نصاب سهمیه رزمنده و مربی	تاریخ مصاحبه
۳۰۵۸	فیزیک - ذرات بنیادی و نظریه میدان ها	روزانه	۳ نفر	۶۸۵	۴۷۹	۵۴۸	۱۸ و ۱۹ تیر ماه (سه شنبه و چهارشنبه)
۳۹۲۵	مهندسی مکانیک- تبدیل انرژی	روزانه	۴ نفر	۸۰۰	۵۶۰	۶۴۰	۲۲ و ۲۳ و ۲۴ تیر ماه (شنبه و یکشنبه و دوشنبه)

جدول شماره (۲): نحوه ارزیابی

توضیح		نمره	
شامل نمره کل تراز آزمون توسط سازمان سنجش		۵۰	مرحله اول
۸/۵	سوابق آموزشی	۵۰	مرحله دوم
۱۱/۵	سوابق پژوهشی		
۳۰	مصاحبه		

## ۲- مدارک مورد نیاز:

- تکمیل و پرینت فرم شماره ۱
- تصویر تمام مدارک و مستندات مربوط به جداول فرم شماره ۱
- اصل شناسنامه و کارت ملی و تصویر تمامی صفحات شناسنامه و کارت ملی
- تصویر کارنامه آزمون نیمه متمرکز دکتری سال ۱۳۹۸
- اصل و تصویر مدارک و ریزنمرات مقاطع کارشناسی و کارشناسی ارشد
- تبصره ۱- آن دسته از داوطلبانی که فارغ التحصیل دوره کارشناسی ناپیوسته می باشند علاوه بر اصل مدرک کارشناسی ناپیوسته می بایست اصل مدرک کاردانی را نیز ارائه نمایند.
- تبصره ۲- آن دسته از دانشجویان سال آخر که حداکثر تا تاریخ ۹۸/۰۶/۳۱ در مقاطع کارشناسی ارشد و یا دکتری حرفه ای فارغ التحصیل خواهند شد، باید اصل گواهی تأیید شده توسط دانشگاه محل تحصیل، مربوط به معدل واحدهای گذرانده تا تاریخ ۹۷/۱۱/۳۰ را همراه داشته و ارائه نمایند. (فرم انتهای دفترچه راهنمای انتخاب رشته)
- تصویر کارت پایان خدمت و وظیفه عمومی یا معافیت و یا دفترچه آماده به خدمت معتبر برای داوطلبان مرد
- فیش واریزی به مبلغ ۸۵۰۰۰۰ ریال (هشتصد و پنجاه هزار ریال) بابت هزینه ارزیابی تخصصی و مصاحبه، نزد خانم علیزاده کارشناس امور مالی دانشگاه
- اصل حکم کارگزینی برای داوطلبان حائز شرایط سهمیه مریدان رسمی - قطعی و یا رسمی - آزمایشی وزارت علوم تحقیقات و فناوری
- \*توجه: مدارک و وجوه دریافتی به هیچ وجه مسترد نمی گردد.

## ۳- شرایط عمومی و اختصاصی داوطلبان:

احراز تمامی شرایط اعلامی در دفترچه شماره ۱ و ۲ آزمون نیمه متمرکز دکتری سال ۱۳۹۸

## ۴- محل برگزاری مصاحبه:

ارومیه- ابتدای جاده بند- دانشگاه صنعتی ارومیه - اتاق جلسات  
داوطلبان محترم لطفاً با در دست داشتن مدارک لازم ابتدا به حوزه تحصیلات تکمیلی (اداره آموزش دانشگاه) مراجعه نمایند.



حوزه معاونت آموزشی (تحصیلات تکمیلی)

فرم مرحله دوم آزمون نیمه متمرکز دوره دکتری (Ph.D)  
(مخصوص داوطلب)

فرم ۱

مصوب جلسه مورخ ۹۵/۰۲/۱۲ شورای تحصیلات تکمیلی

## الف) مشخصات فردی:

نام : ..... نام خانوادگی : ..... نام پدر: ..... تاریخ تولد: ...../...../..... شماره شناسنامه: .....

محل صدور: ..... کد ملی: ..... وضعیت تاهل: متاهل  مجرد

شماره پرونده: ..... شماره داوطلب: .....

نشانی محل زندگی / کار / تحصیل: .....

کد پستی: ..... تلفن: .....

نشانی دائمی: شهر: ..... خیابان: ..... کوچه: ..... پلاک: .....

کد پستی: ..... تلفن: .....

آدرس پست الکترونیکی: ..... تلفن همراه: .....

وضعیت نظام وظیفه (مخصوص آقایان): .....

\*توجه: کلیه موارد ذکر شده در بندهای (ب) و (ج) مندرج در این فرم صرفاً با ارائه اصل مدرک معتبر قابل ارزیابی می باشد. بدیهی است داوطلب باید در صورت ضرورت اصل مدرک را نیز ارائه نماید.

ب) سوابق آموزشی: (لطفاً مدرک و ریز نمرات دوره کارشناسی و کارشناسی ارشد خود را ضمیمه فرمائید).

مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	موسسه محل تحصیل	تاریخ شروع دوره	تاریخ فارغ التحصیلی	معدل کل	رتبه آزمون ورودی	رتبه فارغ التحصیلی	سهمیه	منطقه
کاردانی									
کارشناسی									
کارشناسی ارشد									

اعلام رتبه برای مقطع کاردانی ضروری نیست.

- مدرک زبان (که بیش از دو سال از زمان برگزاری آن سپری نشده باشد).

نام آزمون	نمره اخذ شده	سال آزمون	توضیحات

ج) سوابق پژوهشی:

۱) پروژه کارشناسی:

عنوان پروژه	نام استاد راهنما	نمره

۲) پایان نامه کارشناسی ارشد:

عنوان پایان نامه	نام اساتید راهنما	نمره

۳) مقالات ارائه شده در مجلات علمی معتبر داخلی و خارجی یا همایش ها و کنفرانس های معتبر علمی داخلی و خارجی:

(لطفاً یک نسخه از مقالات منتشر شده و یا مستندات پذیرش را ضمیمه فرمایید.)

نوع	وضعیت	عنوان مقاله	عنوان مجله - سال انتشار	نام نویسندگان (نویسنده مسئول مقاله را با علامت * مشخص فرمایید)
عناوین مقالات علمی پژوهشی (داخلی، خارجی)	چاپ شده			
	پذیرفته شده			
عناوین مقالات علمی ترویجی	چاپ شده			
	پذیرفته شده			
عناوین مقالات ارائه شده در کنفرانسهای (داخلی، خارجی)	چاپ شده			
	پذیرفته شده			

## ۴) اختراع ثبت شده مورد تایید سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران:

ردیف	نام اختراع	محل ثبت	تاریخ ثبت
۱			
۲			
۳			

## ۵) طرح های تحقیقاتی پایان نامه: (مجری و یا همکار مجری در طول تحصیلات کارشناسی و کارشناسی ارشد)

عنوان طرح تحقیقاتی	تاریخ شروع طرح	تاریخ پایان طرح	موسسه حمایت کننده طرح	مسئولیت در اجرای طرح	
				مجری	همکار مجری

## ۶) جشنواره های علمی معتبر:

ردیف	عنوان جشنواره	نهاد برگزار کننده	تاریخ برگزاری
۱			
۲			
۳			

## ۷) تالیف و ترجمه کتاب: (مؤلف و یا همکار مؤلف در طول تحصیلات کارشناسی و کارشناسی ارشد)

عنوان کتاب	تالیف/ترجمه	مؤلفان (به ترتیب ذکر شده روی جلد)	ناشر کتاب	سال انتشار تعداد صفحات

لطفاً به سوالات زیر به طور مختصر و روشن پاسخ دهید:

۱- نام نرم افزارهای تخصصی کامپیوتری که به آن تسلط دارید را ذکر نمایید:

۲- هزینه زندگی شما در دوره تحصیل چگونه تامین خواهد شد؟

۳- آیا بورس تحصیلی دریافت کرده اید؟ از نظر سازمان مربوطه ضوابط کار در طی تحصیل شما چگونه است؟

۴- در صورت نیاز میزان همکاری شما در دانشکده در زمینه هایی مانند حل تمرین دروس، تهیه دستورکار آزمایشگاههای آموزشی، همکاری اجرایی در آزمایشگاه های آموزشی یا پژوهشی و ... به چه میزان خواهد بود؟

۵- چه ویژگی هایی (علمی /عمومی / اخلاقی) در خود می بینید که در این پرسشنامه سوال نشده است و فکر می کنید می تواند در انتخاب شما تاثیر داشته باشد؟

۶- حداقل سه مورد از موضوعات مورد علاقه خود برای ادامه تحصیل در مقطع دکتری را به ترتیب اولویت بنویسید:

ردیف	موضوع تخصصی	استاد
۱		
۲		
۳		
۴		
۵		
۶		

۷- با چاپ چند مقاله علمی در طول دوره دکتری کار خود را مطلوب ارزیابی می کنید؟

مقاله کنفرانس بین المللی  مقاله مجله ISI یا علمی، پژوهشی

\*پذیرش دانشجویان دکتری به صورت تمام وقت امکان پذیر خواهد بود و تعهد حضور تمام وقت الزامی است.

اینجانب ..... متعهد می شوم، کلیه مراتب فوق الذکر را در نهایت دقت و صداقت تکمیل نموده و چنانچه

خلاف آن ثابت شود، نتایج مصاحبه به عمل آمده، کان لم یکن محسوب شده و هیچ گونه اعتراضی به این امر نخواهم داشت.

نام و نام خانوادگی: ..... تاریخ: .....

امضاء:



مصوب جلسه مورخ ۹۵/۰۲/۱۲ شورای تحصیلات تکمیلی

حوزه معاونت آموزشی (تحصیلات تکمیلی)

برگه امتیاز دهی جلسه مصاحبه خانم آقا ..... داوطلب مقطع دکتری رشته .....  
تاریخ مصاحبه: .....

بر اساس قانون سنجش و پذیرش دانشجو در دوره های تحصیلات تکمیلی مصاحبه و بررسی سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری شامل دو بخش به شرح زیر است:

الف - سوابق پژوهشی با حداکثر ۱۱/۵ امتیاز (مطابق با جدول ۱)

ب - سوابق آموزشی با حداکثر ۸/۵ امتیاز (مطابق با جدول ۲)

ج - مصاحبه با حداکثر ۳۰ امتیاز (مطابق با جدول ۴)

الف ( امتیاز پژوهشی):

جدول ۱- نحوه محاسبه امتیازات پژوهشی (حداکثر ۱۱/۵ امتیاز)

امتیاز کسب شده	نحوه ارزیابی	حداکثر امتیاز	نوع فعالیت	ردیف
	- هر مقاله تا ۷ امتیاز مطابق با آئین نامه ارتقاء - گواهی ثبت اختراع بین المللی تا ۷ و داخلی تا ۵ امتیاز - برگزیدگی داخلی تا ۳ و خارجی تا ۷ امتیاز	۲۲	۱-۱ مقالات علمی - پژوهشی (داخلی و خارجی) مرتبط با رشته تحصیلی ۱-۲ گواهی ثبت اختراع مورد تایید سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران ۱-۳ برگزیدگی در جشنواره های علمی معتبر	۱
	هر مقاله تا ۲ امتیاز مطابق آئین نامه ارتقاء	۶	مقالات علمی - ترویجی مرتبط با رشته تحصیلی	۲
	خارجی تا ۲ و داخلی ۱ امتیاز	۴	مقالات چاپ شده در کنفرانس های معتبر (داخلی یا خارجی)	۳
	-	۴	تالیف یا ترجمه کتاب مرتبط با رشته تحصیلی	۴
	عالی تا ۴ و بسیار خوب تا ۲ امتیاز	۴	کیفیت پایان نامه کارشناسی ارشد	۵
	با اعمال ضریب به سقف ۱۱/۵ تبدیل می شود	۴۰	جمع	

\*برای داوطلبانی که از پایان نامه خود دفاع نکرده اند، هیچ امتیازی از ردیف ۵ جدول ۱ تعلق نمی گیرد.

## ب) امتیاز آموزشی:

جدول ۲- نحوه محاسبه امتیازات آموزشی (حداکثر ۸/۵ امتیاز)

ردیف	مورد	حداکثر امتیاز	ارزیابی	امتیاز کسب شده
۱	معدل و کیفیت دانشگاه محل تحصیل مقطع کارشناسی	۶ امتیاز	طبق مصوبه دانشگاه	
۲	معدل و کیفیت دانشگاه محل تحصیل مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته	۵ امتیاز	طبق مصوبه دانشگاه	
۳	طول مدت تحصیل در دوره کارشناسی	۳ امتیاز	طبق مصوبه دانشگاه	
۴	طول مدت تحصیل در دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته	۳ امتیاز	طبق مصوبه دانشگاه	
۵	برگزیدگان المپیادهای علمی- دانشجویی	۵ امتیاز	رتبه ۱ تا ۳، ۵ امتیاز- رتبه ۴ تا ۶، ۴ امتیاز- رتبه ۷ تا ۹، ۳ امتیاز- رتبه ۱۰ تا ۱۲، ۲ امتیاز- رتبه ۱۳ تا ۱۵، ۱ امتیاز	
۶	مدرک زبان معتبر	۸ امتیاز	مطابق با جدول همترازی (جدول ۳)	
	جمع	۳۰	با اعمال ضریب به سقف ۸/۵ تبدیل می شود	

## \*امتیاز مدرک زبان:

جدول ۳- همترازی نمرات آزمون های ملی و بین المللی زبان انگلیسی

امتیاز تخصیصی	TOEFL PAPER+ TOLIMO	TOEFL Computer	TOEFL IBT	IELTS Academic	(MCHE) MSRT
۸	۶۲۵-۶۸۰	۲۶۳-۳۰۰	۱۱۳-۱۲۰	۷/۵-۹	۹۵-۱۰۰
	۶۰۰	۲۵۰	۱۰۰	۷	۹۰
۷	۵۷۵	۲۳۲	۹۰-۹۱	۶/۵	۸۵
۶	۵۵۰	۲۱۳	۷۹-۸۰	۶	۸۰
۵	۵۲۵	۱۹۶	۶۹-۷۰	۵/۵	۷۵
۴	۵۰۰	۱۷۳	۵۹-۶۰	۵	۷۰
۳	۴۷۵	۱۵۲	۴۹-۵۰	۴/۵	۶۵
۲	۴۵۰	۱۳۳	۳۹-۴۰	۴	۵۵
۱	۴۲۵	۱۱۳	۲۹-۳۰	۳/۵	۴۵



ج) امتیاز مصاحبه:

جدول ۴- امتیاز مصاحبه پذیرفته شدگان مرحله دوم آزمون دکتری (Ph.D) - حداکثر ۳۰ امتیاز

ردیف	شاخص ارزیابی	حداکثر امتیاز	امتیاز کسب شده طبق نظر کمیته مصاحبه کننده
۱۲	تسلط در تجزیه و تحلیل مسائل علمی و پاسخگویی به سوالات	۵ امتیاز	
۱۳	وسعت نظر، نوآوری و کارآفرینی	۳ امتیاز	
۱۴	شخصیت ، متانت و نحوه تعامل	۳ امتیاز	
۱۵	نگرش و اطلاعات فناورانه مرتبط با رشته تحصیلی	۳ امتیاز	
۱۶	توانایی فن بیان و انتقال مطالب	۳ امتیاز	
۱۷	همراستایی زمینه پژوهشی داوطلب با اولویت های علمی اعضای گروه	۱۳ امتیاز	
	جمع امتیاز آزمون تخصصی یا مصاحبه	۳۰	