

فرم شماره ۲

نحوه بررسی سوابق علمی و مصاحبه آزمون دکتری (Ph.D.) سال ۱۳۹۷

رشته بیوشیمی

(مصوب جلسه شورای آموزشی گروه مورخ ۹۷/۲/۲۳)

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

الف) دکتری آموزشی - پژوهشی:	ب) دکتری پژوهش محور:
۱- سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری (۲۰ نمره)	۱- سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری (۲۰ نمره)
۲- مصاحبه علمی و سنجش عملی (۳۰ نمره)	۲- مصاحبه علمی و سنجش عملی (۳۰ نمره)
	۳- تهیه طرح واره (۲۰ درصد)

تذکر مهم ۱: نمره تمامی داوطلبان در هر یک از بخش های "سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری، مصاحبه علمی و سنجش عملی و تهیه طرح واره" توسط موسسه به صورت جداگانه از طریق پرتال ارتباطی به سازمان اعلام خواهد شد.

الف) دکتری آموزشی - پژوهشی:

۱) نمره سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری:

جدول ۱- نحوه محاسبه نمرات آموزشی، پژوهشی و فناوری (حداکثر ۲۰ نمره)

ردیف	نوع فعالیت	حداکثر نمره	نحوه ارزیابی	نمره مکتسبه
۱	۱-۱- مقالات علمی- پژوهشی (داخلی، خارجی) مرتبط با رشته تحصیلی ۲-۱- مقالات علمی- ترویجی مرتبط با رشته تحصیلی ۳-۱- گواهی ثبت اختراع مورد تایید سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران ۴-۱- برگزیدگان در جشنواره های علمی معتبر	۱۰	مطابق جداول ارزیابی دانشگاه اصفهان (مقالات نمایه خارجی بر اساس IF یا Q و مقالات نمایه داخلی بر اساس IF، و مقالات علمی پژوهشی بر اساس نمایه (ISC)) -گواهی ثبت اختراع تائید شده حداکثر ۲ امتیاز -برگزیدگان جشنواره معتبر علمی حداکثر ۲ امتیاز	
۲	مقالات چاپ شده در کنفرانس های معتبر (داخلی، خارجی)	۱	مقاله کامل یا خلاصه در کنفرانس بین المللی حداکثر ۰/۵ امتیاز مقاله کامل یا خلاصه مقاله در کنفرانس ملی حداکثر ۰/۲۵ امتیاز	
۳	تالیف یا ترجمه کتاب مرتبط با رشته تحصیلی	۱	تالیف حداکثر ۱ امتیاز ترجمه حداکثر ۰/۵ امتیاز	
۴	معدل و کیفیت دانشگاه محل تحصیل	۴	معدل از ۱۶ تا ۲۰ به ازای هر یک نمره ۰/۵ امتیاز	

	کیفیت دانشگاه: دولتی تراز اول ۲ امتیاز سایر دانشگاه‌های دولتی تا ۱/۵ امتیاز دانشگاه آزاد ۰/۵ امتیاز دانشگاه غیر انتفاعی ۰/۲۵ امتیاز			
۵	برگزیدگان المپیادهای علمی دانشجویی، دانشجویان نمونه کشوری	۱		
۶	مدرک زبان معتبر	۲	مطابق جدول شماره ۳	
۷	مجری یا همکار در طرح های پژوهشی	۱		
	جمع	۲۰		

۲) نمره مصاحبه علمی و سنجش عملی:

جدول ۲- نمره مصاحبه علمی و سنجش عملی (حداکثر ۳۰ نمره)

ردیف	نوع فعالیت	حداکثر نمره	نحوه ارزیابی	نمره مکتسبه
۱	آزمون کتبی	۱۰	آزمون بصورت تستی (۵۰٪) و تشریحی (۵۰٪) مواد امتحانی: بیوشیمی متابولیسم (ضریب ۲) بیوشیمی ساختار (ضریب ۲) زیست شناسی مولکولی (ضریب ۱)	
۲	مصاحبه تخصصی	۱۵	ارزیابی توانمندی علمی در زمینه تخصصی مورد نظر دوره دکتری	
۳	نظر اساتید ممتحن	۵	ارزیابی کلی فرد (شخصیت، متانت، قدرت بیان)	
	جمع	۳۰		

ب) نمره مدرک زبان:

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

حداکثر نمره	TOEFLPAPER + TOLIMO	TOEFL Computer	TOEFL(IBT)	IELTS Equivalent	MSRT (MCHE)
۸	۶۲۵-۶۸۰	۲۶۳-۳۰۰	۱۱۳-۱۲۰	۷/۵-۹/۰	۹۵-۱۰۰
	۶۰۰	۲۵۰	۱۰۰	۷/۰	۹۰
۷	۵۷۵	۲۳۲	۹۰-۹۱	۶/۵	۸۵
۶	۵۵۰	۲۱۳	۷۹-۸۰	۶/۰	۸۰
۵	۵۲۵	۱۹۶	۶۹-۷۰	۵/۵	۷۵
۴	۵۰۰	۱۷۳	۵۶-۶۰	۵/۰	۷۰
۳	۴۷۵	۱۵۲	۴۹-۵۰	۴/۵	۶۵
۲	۴۵۰	۱۳۳	۳۹-۴۰	۴/۰	۵۵
۱	۴۲۵	۱۱۳	۲۹-۳۰	۳/۵	۴۵