

# پی اچ دی تست ، وب سایت تخصصی آزمون دکتری

## آگهی پذیرش

شیوه نامه پذیرش دانشجو در مقطع دکتری تخصصی (PhD) نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۱۳۹۲

## پردیس البرز دانشگاه تهران

مقدمه: پردیس البرز دانشگاه تهران در چارچوب سند چشم انداز بیست ساله کشور، نقشه جامع علمی کشور، برنامه های توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی، سایر اسناد بالادستی حوزه نظام آموزشی عالی کشور و همچنین برنامه استراتژیک دانشگاه در زمینه گسترش آموزش عالی و با هدف پاسخگویی به تقاضای داوطلبان ایرانی و غیر ایرانی، با مصوبه هیات امنای دانشگاه تهران و مجوز شورای گسترش، برای مشارکت در تربیت نیروی انسانی متخصص، توسعه تحقیقات و مشارکت در تولید علم و فناوری و تجاری سازی نتایج تحقیقات و یافته های علمی با کیفیت، قابل رقابت در سطح منطقه و جهان، تاسیس گردیده و از بین داوطلبان واجد شرایط و علاقمند به تحصیل از طریق برگزاری آزمون اختصاصی ورودی، بررسی سوابق تحصیلی و مصاحبه حضوری دانشجو می پذیرد.

پردیس البرز دانشگاه تهران در راستای تحقق رسالت خود مبنی بر گسترش دوره های تحصیلات تکمیلی به ویژه در مقطع دکتری تخصصی، برای سال تحصیلی ۹۳-۱۳۹۲ در ۲۷ رشته دانشجو می پذیرد.

### الف - شرایط عمومی:

- ۱ - تابعیت جمهوری اسلامی ایران.
- ۲ - نداشتن سوء پیشینه کیفری به تشخیص مراجع ذیصلاح.
- ۳ - نداشتن منع قانونی برای ادامه تحصیل از نظر خدمت و وظیفه عمومی برای داوطلبان ذکور.

### ب - شرایط اختصاصی:

- ۱ - دارا بودن مدرک کارشناسی ارشد یا بالاتر از دانشگاههای داخل یا خارج کشور که به تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری رسیده باشد.
- تبصره: متقاضیان با مدرک تحصیلی معادل کارشناسی ارشد، مجاز به شرکت در آزمون ورودی نیستند.
- ۲ - داشتن حداقل میانگین کل ۱۴ از ۲۰ در مقطع کارشناسی ارشد.
- ۳ - دانشجویان نیمسال آخر دوره کارشناسی ارشد یا دکتری حرفه ای در صورت فراغت از تحصیل تا تاریخ ۱۳۹۲/۶/۳۱ می توانند در آزمون شرکت نمایند.

دانلود کلیه سوالات آزمون دکتری در سایت پی اچ دی تست

## پی اچ دی تست ، وب سایت تخصصی آزمون دکتری

تبصره: آن عده از داوطلبانی که تا تاریخ ۹۲/۶/۳۱ فرصت دفاع از پایان نامه کارشناسی ارشد را دارند، در صورت قبولی در آزمون دکتری، به صورت مشروط ثبت نام خواهند شد. بدیهی است این قبیل داوطلبان موظفند مدرک دفاع از پایان نامه تا تاریخ ۹۲/۶/۳۱ را حداکثر تا پایان شهریور به اداره کل خدمات آموزشی دانشگاه ارائه دهند.

- داوطلبانی که قبلاً حد نصاب لازم را در یکی از آزمون های زیر از سال ۲۰۱۱ میلادی به بعد کسب کرده‌اند از شرکت در آزمون زبان عمومی دانشگاه تهران معاف می باشند.

MCHE	TOLIMO	TOEFL IBT	TOEFL Paper Based	TOEFL Compute Based	IELTS	UTEPT UNIVERSITY OF Tehran proficiency Test	عناوین
۵۰	۴۹۰	۵۷	۴۹۰	۱۶۰	۵	۵۰	مربوط به رشته زبان و ادبیات فارسی
۶۰	۵۱۰	۶۴	۵۱۰	۱۸۰	۵/۵	۶۰	مربوط به سایر رشته ها به جز رشته های زبان و ادبیات انگلیسی و آموزش زبان انگلیسی

- متقاضیانی که از سال ۱۳۹۰ به بعد ۵۰٪ (مربوط به رشته زبان و ادبیات فارسی) و ۶۰٪ (مربوط به سایر رشته ها به جز رشته های زبان و ادبیات انگلیسی و آموزش زبان انگلیسی) نمره آزمون زبان عمومی ورودی دوره دکتری دانشگاههای تهران، تربیت مدرس را دارند از شرکت در آزمون زبان عمومی معاف می باشند.

- زبان عمومی در آزمون ورودی دکتری تخصصی کلیه رشته های تحصیلی، زبان انگلیسی می باشد.

- مدت اعتبار قبولی در آزمون زبان عمومی حداکثر ۲ سال پس از تاریخ برگزاری آزمون می باشد.

توجه: کسب حداقل نمره ۱۰ از ۲۰ در آزمون زبان عمومی برای کلیه مریدان و ایثارگران الزامی است.

ارائه و اسکن مدرک قبولی زبان عمومی در هنگام ثبت نام، برای داوطلبان کلیه رشته ها به جز رشته های زبان و ادبیات انگلیسی و آموزش زبان انگلیسی الزامی می باشد.

ج- شیوه برگزاری آزمون اختصاصی:

آزمون در دو مرحله برگزار می شود:

۱- آزمون کتبی: حداکثر امتیاز آزمون کتبی ۵۰ از ۱۰۰ نمره کل است و کسب حداقل ۵۰٪ امتیاز آزمون کتبی ( ۲۵ از ۵۰ ) در این مرحله به عنوان شرط ورود به مرحله دوم الزامی است.

دانلود کلیه سوالات آزمون دکتری در سایت پی اچ دی تست

## پی اچ دی تست ، وب سایت تخصصی آزمون دکتری

۲- بررسی سوابق علمی، آموزشی، پژوهشی و مصاحبه: در این مرحله سوابق علمی، آموزشی، پژوهشی داوطلب توسط اعضاء هیئت علمی گروه آموزشی ذیربط بررسی و مصاحبه حضوری برگزار می‌شود. حداکثر امتیاز قابل کسب در این مرحله ۵۰ از ۱۰۰ نمره است. خاطر نشان می‌گردد .

تاریخ دقیق برگزاری مصاحبه همزمان با اعلام اسامی پذیرفته شدگان مرحله آزمون کتبی متعاقباً، از طریق همین وبگاه اعلام می‌شود .

### - نتایج :

مجموع امتیازات مکتسبه از مراحل اول و دوم تعیین کننده پذیرش نهایی داوطلبان می‌باشد. داوطلب باید حداقل ۵۰٪ از کل امتیاز آزمون را کسب کرده باشد.

### - مواد امتحانی آزمون :

مواد امتحانی و ضرایب مربوطه در هر رشته انتخابی داوطلب مطابق موارد مندرج در این آگهی بوده و سطح سوالات در حد دانش و تجربیات فارغ التحصیلان دوره کارشناسی ارشد هر رشته می‌باشد.

### - ظرفیت پذیرش :

#### از ۱۰۰٪ ظرفیت سهمیه آزاد

۱. ۳۰٪ به مربیان ( در صورت وجود داوطلب )
  ۲. ۲۰٪ به ایثارگران ( در صورت وجود داوطلب )
  ۳. ۵۰٪ به سایر داوطلبان آزاد اختصاص دارد .
- تبصره : در صورت نبودن داوطلب در بندهای او ۲ کل سهمیه ۱۰۰٪ ظرفیت به داوطلبان آزاد اختصاص می‌یابد. سهمیه مربیان و ایثارگران جزء ظرفیت رسمی سهمیه آزاد می‌باشد .
۴. پذیرش مربی بدون شرکت در آزمون معرفی شده از سوی اداره کل بورس و امور دانشجویان خارج وزارت علوم، تحقیقات و فناوری .
  ۵. پذیرش از طریق تبدیل بورس خارج به داخل معرفی شده از سوی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری .
  ۶. پذیرش دانشجویان ایرانی انتقالی از خارج از کشور معرفی شده از سوی اداره کل خدمات آموزشی دانشگاه تهران .
  ۷. پذیرش دانشجویان غیر ایرانی معرفی شده از سوی دفتر دانشجویان خارجی اداره کل خدمات آموزشی دانشگاه تهران .
  ۸. پذیرش جانبازان روشندل که به صورت موردی از سوی وزارت علوم تحقیقات و فناوری معرفی می‌گردند.

### ۱- سهمیه مربیان

۳۰٪ ظرفیت پذیرفته شدگان در هر رشته بر اساس مقررات به مربیان رسمی دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی وابسته به وزارت علوم ، تحقیقات و فناوری اختصاص دارد. لازم است داوطلبان، حکم کارگزینی خود را همراه با سایر مدارک ثبت نام اسکن و ارسال نمایند. بدیهی است به مدارکی که به غیر از روش الکترونیکی و بعد از تاریخ مقرر ارائه گردد به هیچ عنوان ترتیب اثر داده نخواهد شد .

## پی اچ دی تست ، وب سایت تخصصی آزمون دکتری

تبصره ۱: کلیه مربیان دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی وابسته به دستگاه‌های اجرایی، غیردولتی، غیرانتفاعی و دانشگاه آزاد اسلامی، در صورتیکه مراتب عضویت آنها به عنوان عضو هیأت علمی رسمی آزمایشی و رسمی قطعی، توسط هیأت مرکزی گزینش استاد، هیأت ممیزه مرکزی و یا هیأت ممیزه منصوب وزارت علوم، تحقیقات و فناوری تأیید شده باشد، با حداقل سه سال سابقه کار به عنوان عضو هیأت علمی، می‌توانند از سهمیه مذکور بهره مند شوند. داوطلب باید فرم شماره ۱ را تکمیل و به همراه حکم کارگزینی خود در هنگام ثبت نام اسکن و ارسال نماید. بدیهی است به مدارکی که به غیر از روش الکترونیکی و بعد از تاریخ مقرر ارائه گردد به هیچ عنوان ترتیب اثر داده نخواهد شد.

تبصره ۲: مربیان دانشگاه آزاد اسلامی باید علاوه بر فرم شماره ۱ موافقت رسمی سازمان مرکزی دانشگاه آزاد اسلامی را نیز اسکن و ارسال نمایند.

تبصره ۳: مربیان مراکز مختلف وزارت جهاد کشاورزی باید علاوه بر فرم شماره ۱ موافقت دفتر آموزش کارکنان وزارت مربوط را نیز اسکن و ارسال نمایند.

### ۲- سهمیه ایثارگران

۲۰٪ ظرفیت پذیرفته شدگان در هر رشته بر اساس مقررات به ایثارگران معزز انقلاب اسلامی شامل رزمندگان، جهادگران، آزادگان و جانبازان اختصاص دارد. همسر و فرزندان عزیز شهدا، مفقودین، اسرا و جانبازان ۵۰٪ به بالا در گزینش جزء سهمیه ایثارگران محسوب خواهند شد. داوطلبان استفاده از سهمیه فوق باید گواهی استفاده از سهمیه را حسب مورد توسط بنیاد شهید امور ایثارگران و سایر مراجع ذیربط در هنگام ثبت نام ارسال نمایند. بدیهی است به مدارکی که به غیر از روش الکترونیکی و بعد از تاریخ مقرر ارائه گردد به هیچ عنوان ترتیب اثر داده نخواهد شد.

تبصره ۱: داوطلبانی که از تاریخ ۱۳۵۹/۶/۳۱ لغایت ۱۳۶۷/۶/۳۱ حداقل شش ماه داوطلبانه در مناطق عملیاتی جبهه های نبرد حق علیه باطل حضور داشته اند، می‌توانند از سهمیه فوق استفاده نمایند. داوطلبانی که از سال ۱۳۶۸ به بعد یک نوبت با سهمیه مذکور در آزمونهای ورودی پذیرفته شده اند در صورتی که دارای گواهی حداقل ۱۲ ماه حضور داوطلبانه در جبهه باشند می‌توانند از سهمیه ایثارگران استفاده نمایند.

تبصره ۲: داوطلبان سهمیه مربیان و ایثارگران باید حداقل ۸۰٪ از امتیازات کسب شده توسط آخرین فرد پذیرفته شده سهمیه آزاد (در آزمون کتبی و مرحله نهایی) را احراز نمایند.

### ز- تذکرات مهم:

هزینه تحصیلی (شهریه) پردیس البرز دانشگاه تهران:

- میزان تقریبی شهریه مقطع دکتری برای رشته های علوم انسانی به صورت علی الحساب مبلغ ۴۵۰ میلیون ریال و برای سایر رشته ها به صورت علی الحساب مبلغ ۵۵۰ میلیون ریال است، که پس از تصویب در هیئت امناء دانشگاه تهران نهائی خواهد شد. پرداخت شهریه برای کلیه پذیرفته شدگان الزامی است.
- پذیرفته شدگان سهمیه ایثارگران در ارتباط با پرداخت شهریه از مصوبات هیات امناء پردیس البرز برخوردار خواهند شد.
- محل تشکیل کلاسها شهرستان کرج می باشد.
- تاریخ برگزاری آزمون تخصصی متعاقبا از طریق همین وب سایت اطلاع رسانی خواهد شد. از مراجعه و تماس تلفنی به غیر از موارد ضروری خودداری شود.

## پی اچ دی تست ، وب سایت تخصصی آزمون دکتری

- تحصیل در دوره دکتری به صورت تمام وقت است . لذا شاغلان رسمی در سازمانها و دستگاههای دولتی در صورت قبولی در آزمون، هنگام ثبت نام باید حکم مأموریت تحصیلی و یا موافقت با تحصیل تمام وقت خود از سوی موسسه مربوطه را ارائه نمایند .
- چنانچه در هر مرحله از ثبت نام ، برگزاری امتحانات و تحصیل در دانشگاه مشخص گردد که داوطلب واجد یکی از شرایط فوق نبوده است بلافاصله از ثبت نام، شرکت در امتحان و یا ادامه تحصیل او جلوگیری به عمل آمده و طبق مقررات با وی رفتار خواهد شد .
- در صورت تغییر شماره تلفن اعلام شده، داوطلب باید مراتب را سریعاً به اطلاع واحد امتحانات اداره کل تحصیلات تکمیلی دانشگاه برساند .
- در صورت قبولی، شروع به تحصیل داوطلب منوط به تأیید صلاحیت عمومی وی از سوی هیأت مرکزی گزینش دانشجو می باشد .
- دانشجوی متقاضی انصراف از تحصیل در دوره دکتری نوبت دوم پس از موافقت دانشگاه و صدور حکم انصراف قطعی از دوره دکتری مجاز به ثبت نام و شرکت در این آزمون می باشد .
- حد نصاب لازم برای تشکیل کلاس های درس در هر رشته /گرایش حداقل سه نفر است .
- تشکیل هریک از گروههای آموزشی منوط و متوقف به حد نصاب رسیدن تعداد پذیرفته شدگان خواهد بود و داوطلب حق هیچ اعتراضی را ندارد .
- در صورت انصراف دانشجو بعد از ثبت نام بر اساس مفاد قرارداد و ضوابط پردیس اقدام خواهد شد.

ح- نحوه ثبت نام :

- لازم است داوطلبان مبلغ یک میلیون ریال (۱/۰۰۰/۰۰۰ ریال) جهت شرکت در آزمون تخصصی به حساب شماره ۱۳۵۸۶۷۹۴۲ بانک تجارت به نام پردیس البرز از طریق درگاه اینترنتی پرداخت واریز و از طریق همین وب سایت نسبت به ثبت نام اقدام نمایند.
- مهلت ثبت نام به هیچ عنوان تمدید نخواهد شد .
- مبلغ واریز شده توسط داوطلب جهت شرکت در آزمون تخصصی مسترد نخواهد شد .

## پی اچ دی تست ، وب سایت تخصصی آزمون دکتری

### جدول رشته ها، مواد و ضرایب آزمون دوره دکتری ۹۲ پردیس البرز:

ردیف	مجموعه رشته	رشته دوره دکتری	مواد آزمون	ضریب	رشته های کارشناسی ارشد مورد پذیرش در این رشته	ظرفیت پذیرش
۱	علوم جغرافیایی	جغرافیا و برنامه ریزی شهری	۱- مکتب های جغرافیایی	1	کلیه رشته های علوم جغرافیایی	۵ نفر
			۲- روش تحقیق در جغرافیا	1		
			۳- برنامه ریزی شهری عمومی و ایران	1		
		جغرافیای سیاسی	۱- اصول و مفاهیم ژئوپولیتیک	1		
			۲- نظریه های جغرافیای سیاسی	1		
			۳- روش تحقیق در جغرافیا	1		
۲	مجموعه مدیریت	مدیریت بازرگانی- گرایش سیاستگذاری بازرگانی	۱- زبان تخصصی	۲	کلیه گرایش های مجموعه مدیریت	۵ نفر
			۲- آمار و روش تحقیق	۲		
			۳- تئوری های مدیریت و رفتار سازمانی	۲		
			۴- مدیریت استراتژیک پیشرفته	۳		
			۵- بازاریابی و مسایل بازاریابی	۳		
۳	مجموعه مدیریت	مدیریت صنعتی - گرایش مدیریت تولید و عملیات	۱- زبان تخصصی	۲	کلیه گرایش های مجموعه مدیریت	۵ نفر
			۲- تئوری های سازمان و مدیریت	۲		
			۳- مدیریت تولید پیشرفته	۳		
			۴- کنترل موجودی	۳		
			۵- مدیریت کیفیت	۳		
۴	مجموعه مدیریت	مدیریت دولتی- گرایش تصمیم گیری و خط مشی گذاری عمومی	۱- زبان تخصصی	۲	کلیه گرایش های مجموعه مدیریت	۵ نفر
			۲- آمار و روش تحقیق	۲		
			۳- تئوری های مدیریت و رفتار سازمانی	۳		
			۴- نظریه های خط مشی گذاری	۳		
			۵- تئوری های مدیریت دولتی	۳		
۵	مجموعه مدیریت	مدیریت - گرایش مدیریت منابع انسانی	۱- زبان تخصصی	۲	کلیه گرایش های مجموعه مدیریت	۵ نفر
			۲- تئوری های مدیریت و رفتار سازمانی	۳		
			۳- مدیریت منابع انسانی پیشرفته	۳		
			۴- روابط فرد و سازمان	۳		
			۵- تحلیل مسایل نیروی انسانی	۳		
۶	مجموعه مدیریت	مدیریت - گرایش مالی	۱- زبان تخصصی	4	کلیه گرایش های مجموعه مدیریت	۵ نفر
			۲- آمار و روش تحقیق	2		
			۳- تئوری های مدیریت و رفتار سازمانی	1		
			۴- مدیریت سرمایه گذاری و ریسک	4		
			۵- تئوری های مدیریت مالی	3		
			۶- بازار پول و سرمایه	3		
۷	مجموعه مدیریت	مدیریت تکنولوژی	۱- زبان تخصصی	۲	کلیه گرایش های مجموعه مدیریت	۵ نفر
			۲- تئوری های سازمان و مدیریت	۲		
			۳- مدیریت تولید پیشرفته	۳		
			۴- انتقال تکنولوژی	۳		
۸	مجموعه مدیریت	مدیریت رسانه	۱- زبان تخصصی	۲	کلیه گرایش های مجموعه مدیریت	۵ نفر
			۲- تئوری های مدیریت و رفتار سازمانی	۲		
			۳- مبانی مدیریت رسانه	۳		
			۴- مدیریت استراتژیک	۳		
			۵- نظریه های و مفاهیم ارتباط جمعی	۳		

## پی اچ دی تست ، وب سایت تخصصی آزمون دکتری

ردیف	مجموعه رشته	رشته دوره دکتری	مواد آزمون	ضریب	رشته های کارشناسی ارشد مورد پذیرش در این رشته	ظرفیت پذیرش
۳	حسابداری	حسابداری	۱- زبان تخصصی	4	حسابداری - مدیریت مالی و علوم مالی - مدیریت بازرگانی - اقتصاد بازرگانی	۵ نفر
			۲- آمار و روش تحقیق	2		
			۳- حسابداری	3		
			۴- حسابداری دولتی	3		
			۵- تئوری های حسابداری	3		
			۶- حسابداری مدیریت	3		
			۷- مدیریت مالی	2		
۴	الهیات	فقه و مبانی حقوق اسلامی	۱- زبان عربی	4	فلسفه دین - فلسفه تعلیم و تربیت - کلیه گرایش های حقوق - کلیه گرایش های الهیات	۵ نفر
			۲- زبان انگلیسی	2		
			۳- فقه	4		
			۴- اصول	3		
			۵- قواعد فقه	3		
۵	زبان و ادبیات فارسی	زبان و ادبیات فارسی	۱- متون نظم	3	زبان و ادبیات فارسی - زبان و ادبیات فارسی کودکان و نوجوان - زبان و ادبیات فارسی گرایش ادبیات تطبیقی (فارسی - عربی) - زبان و ادبیات فارسی گرایش ادبیات مقاومت - آموزش زبان فارسی به غیر از زبانان	۵ نفر
			۲- متون نثر	3		
			۳- کلیات ادبی	2		
			۴- زبان عربی	1		
			۵- زبان انگلیسی	1		
۶	تربیت بدنی و علوم ورزشی	آسیب شناسی ورزشی و حرکات اصلاحی	۱- حرکات اصلاحی پیشرفته	2	تربیت بدنی و علوم ورزشی - آسیب شناسی و حرکات ورزشی: (آسیب شناسی و حرکات ورزشی - بیومکانیک ورزشی - تربیت بدنی - فیزیولوژی ورزشی: (تربیت بدنی - عمومی - فیزیولوژی ورزشی) - بیومکانیک ورزشی: (بیومکانیک ورزشی - آسیب شناسی و حرکات اصلاحی - فیزیولوژی ورزشی) - رفتار حرکتی: (رفتار حرکتی - تربیت بدنی عمومی) - مدیریت ورزشی: (فیزیولوژی ورزشی - تربیت بدنی عمومی) - مهندسی پزشکی گرایش مهندسی ورزش	۵ نفر
			۲- پاتوفیزیولوژی دستگاه عصبی - عضلانی	1		
			۳- ورزش معلولین	1		
			۴- آسیب شناسی ورزشی پیشرفته	2		
			۵- زبان تخصصی	2		
			۶- آمار و روش تحقیق	1		
	تربیت بدنی و علوم ورزشی	برنامه ریزی و مدیریت ورزشی	۱- نظریه های (تئوری های) مدیریت	2		
			۲- اصول و مبانی مدیریت در سازمان های ورزشی	2		
			۳- مدیریت اماکن ورزشی	1		
			۴- مدیریت رویدادهای ورزشی	2		
			۵- زبان تخصصی	2		
			۶- آمار و روش تحقیق	1		
تربیت بدنی و علوم ورزشی	فیزیولوژی ورزشی	۱- متابولیسم و تغذیه	2			
		۲- فیزیولوژی ورزشی	3			
		۳- فیزیولوژی انسانی	2			
		۴- علم تمرین	2			
		۵- زبان تخصصی	2			
		۶- آمار و روش تحقیق	1			
۵ نفر	رشد و تکامل و یادگیری حرکتی	رشد و تکامل حرکتی	۱- رشد و تکامل حرکتی	3	رشد و تکامل و یادگیری حرکتی	۵ نفر
			۲- یادگیری حرکتی	3		
			۳- فیزیولوژی اعصاب	2		
			۴- زبان تخصصی	2		
			۵- آمار و روش تحقیق	1		

## پی اچ دی تست ، وب سایت تخصصی آزمون دکتری

ردیف	مجموعه رشته	رشته دوره دکتری	مواد آزمون	ضریب	رشته های کارشناسی ارشد مورد پذیرش در این رشته	ظرفیت پذیرش
۷	محیط زیست - برنامه ریزی	محیط زیست - برنامه ریزی	۱- ارزیابی و آمایش سرزمین	2	کلیه رشته ها	۵ نفر
			۲- اطلاعات و سیاست های محیط زیست	2		
			۳- زبان تخصصی	2		
۸	آموزش زبان انگلیسی	آموزش زبان انگلیسی	۱- زبان انگلیسی عمومی و نگارش	5	زبان و ادبیات انگلیسی - آموزش زبان انگلیسی - زبان شناسی همگانی	۵ نفر
			۲- روش تحقیق	2		
			۳- آزمون سازی	2		
			۴- روش تدریس	3		
			۵- زبان شناسی کاربردی	2		
			۶- زبان شناسی	2		
۹	زبان و ادبیات انگلیسی	زبان و ادبیات انگلیسی	۱- زبان انگلیسی عمومی و نگارش	5	زبان و ادبیات انگلیسی	۵ نفر
			۲- تاریخ ادبیات	2		
			۳- نقد ادبی	2		
			۴- مکتب های ادبی	2		
			۵- نوشتن یک مقاله تحلیلی به زبان فارسی (درباره زبان و ادبیات فارسی، انگلیسی و امریکا)	2		
			۶- بررسی متون ادبیات انگلیسی	2		
۱۰	مهندسی صنایع	مهندسی صنایع	۱- برنامه ریزی خطی و غیرخطی	4	مهندسی صنایع (کلیه گرایش ها) - مهندسی IT - مهندسی برق - مهندسی کامپیوتر	۵ نفر
			۲- طراحی سیستم های صنعتی	3		
			۳- تئوری صف و فرآیندهای احتمالی	3		
			۴- زبان تخصصی	2		
۱۱	حقوق	حقوق خصوصی	۱- حقوق مدنی	3	کلیه گرایش های حقوق - فقه و مبانی حقوق اسلامی	۵ نفر
			۲- فقه	3		
			۳- حقوق تجارت	2		
			۴- آیین دادرسی مدنی	1		
			۵- متون حقوقی به زبان فرانسه	3		
			۶- متون حقوقی به زبان انگلیسی	2		
۱۱	حقوق	حقوق عمومی	۱- حقوق اساسی	3	کلیه گرایش های حقوق - فقه و مبانی حقوق اسلامی	۵ نفر
			۲- حقوق اداری	2		
			۳- متون حقوقی به زبان خارجی	3		
			۴- متون فقهی و حقوق عمومی در اسلام	4		
			۵- حقوق بین الملل عمومی	2		
			۶- حقوق مالی	1		
۵ نفر	حقوق بین الملل	حقوق بین الملل	۱- حقوق بین الملل عمومی	3	کلیه گرایش های حقوق - فقه و مبانی حقوق اسلامی	۵ نفر
			۲- سازمان های بین المللی	2		
			۳- زبان تخصصی - انگلیسی یا فرانسه	1		
			۴- حقوق بین الملل خصوصی	1		



## پی اچ دی تست ، وب سایت تخصصی آزمون دکتری

ردیف	مجموعه رشته	رشته دوره دکتری	مواد آزمون	ضریب	رشته های کارشناسی ارشد مورد پذیرش در این رشته	ظرفیت پذیرش	
۱۲	شیمی	نانو شیمی	۱- شیمی آلی	1	شیمی (کلیه گرایش ها) - فیزیک (کلیه گرایش ها) - مهندسی شیمی (کلیه گرایش ها) - مهندسی پلیمر (کلیه گرایش ها)	۵ نفر	
			۲- شیمی تجزیه	1			
			۳- شیمی فیزیک	1			
			۴- شیمی معدنی	1			
			۵- زبان تخصصی شیمی	1			
	شیمی کاربردی	شیمی کاربردی	۱- شیمی آلی	1	مجموعه شیمی (کلیه گرایش ها) - بیوشیمی - پلیمر - فیتوشیمی - دکترای داروسازی - مهندسی شیمی (کلیه گرایش ها)	۵ نفر	
			۲- شیمی تجزیه	1			
			۳- شیمی فیزیک	1			
			۴- شیمی معدنی	1			
			۵- زبان تخصصی شیمی	1			
۱۳	علوم اجتماعی	جامعه شناسی	۱- زبان تخصصی و عمومی	2	مجموعه علوم اجتماعی (کلیه گرایش ها)	۵ نفر	
			۲- دروس تخصصی (نظریه-روش-حوزه ها)	4			
۱۴	مهندسی مواد	مهندسی مواد و متالورژی	۱- زبان انگلیسی	براساس ضرایب دفترچه سازمان سنجش	مهندسی مواد کلیه گرایشها مهندسی برق مهندسی مکانیک مهندسی شیمی مهندسی معدن مهندسی ایمنی و باز رسی فنی	5 نفر	
			۲- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی (خواص فیزیکی و ترمودینامیک مواد-خواص مکانیکی مواد)				
			۳- مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد (روشهای شناسایی و آنالیز مواد)				

قابل توجه متقاضیان رشته شیمی (نانو و کاربردی):

در دروس تخصصی (شیمی آلی، شیمی تجزیه، شیمی فیزیک، شیمی معدنی) دانشجویان با توجه به تمایل پژوهشی خود یک درس تخصصی را انتخاب کند و پاسخ دهد.