

بسمه تعالی

اطلاعیه دانشگاه تبریز در خصوص مرحله دوم (مصاحبه علمی و سنجش عملی و بررسی سوابق

آموزشی، پژوهشی و فناوری) آزمون نیمه متمرکز دکتری تخصصی سال ۱۴۰۳

با توجه به آیین‌نامه آزمون ورودی دوره دکتری تخصصی (Ph.D.)، پذیرش دانشجو در این آزمون شامل اجرای فرآیند دو مرحله‌ای خواهد بود که اجرای این مراحل مطابق با شیوه‌نامه ابلاغی شماره ۹۹۱۹ مورخ ۱۴۰۳/۰۱/۲۱ سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور صورت خواهد گرفت. مرحله اول مربوط به آزمون متمرکز بوده که برگزاری آزمون آن از طریق سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور انجام می‌گیرد و مرحله دوم آن شامل مصاحبه علمی و سنجش عملی، بررسی سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری داوطلبان است که توسط دانشگاه‌های پذیرنده دانشجو صورت می‌گیرد. در راستای اجرای مرحله دوم (مصاحبه علمی و سنجش عملی و بررسی سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری) در دانشگاه تبریز، موارد ذیل را به اطلاع داوطلبان می‌رساند.

۱- حد نصاب مرحله اول دانشگاه:

داوطلبان حاضر در جلسه آزمون مرحله اول (آزمون متمرکز) که برای آنها کارنامه مرحله اول (آزمون متمرکز) توسط سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور صادر شده است در صورت دارا بودن حدنصاب مرحله اول (آزمون متمرکز) مطابق کارنامه کدرشته‌محل‌های انتخابی می‌توانند از تاریخ ۱۴۰۳/۰۳/۱۱ تا ۱۴۰۳/۰۳/۱۶ (با توجه به جدول زمانی مربوط به هر کد رشته‌محل) با مراجعه به وبگاه دانشگاه تبریز به نشانی www.tabrizu.ac.ir نسبت به ثبت‌نام برای مرحله دوم (مصاحبه علمی و سنجش عملی و بررسی سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری) و آپلود مدارک اقدام نمایند.

۲- برنامه زمانی آزمون مرحله دوم (مصاحبه علمی و سنجش عملی):

آزمون مرحله دوم (مصاحبه علمی و سنجش) از دو بخش آزمون شفاهی و مصاحبه تخصصی تشکیل شده است. عدم حضور در هر کدام از مراحل ارزیابی شفاهی و مصاحبه تخصصی به منزله انصراف داوطلب از درخواست پذیرش در دانشگاه تبریز است. زمان اجرای مرحله دوم (مصاحبه علمی و سنجش عملی) آزمون ورودی دوره دکتری (Ph.D.) سال ۱۴۰۳ به زودی اعلام خواهد شد.

نکته یک: عدم حضور در آزمون شفاهی و مصاحبه تخصصی در تاریخ مندرج در برنامه زمانی اعلامی به منزله انصراف داوطلب از درخواست پذیرش در دانشگاه تبریز می‌باشد.

نکته دو: داوطلبان جهت اطلاع از جزییات مصاحبه تخصصی به وبگاه دانشکده/گروه مربوطه در دانشگاه تبریز مراجعه نمایند.

۳- مدارک مورد نیاز:

مدارک مورد نیاز متقاضیان پذیرش در آزمون نیمه متمرکز دوره دکتری سال ۱۴۰۳ دانشگاه تبریز که متقاضیان در روز مصاحبه تخصصی می‌بایست همراه داشته باشند و فایل اسکن مدارک زیر را از طریق وبگاه مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه تبریز به آدرس <https://takmili.tabrizu.ac.ir> آپلود نمایند به شرح زیر است:

- فرم شماره ۱ تکمیل شده شامل مشخصات فردی، سوابق پژوهشی و آموزشی (قابل دریافت از وبگاه مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه تبریز) با فرمت jpg.
- تصویر کارنامه آزمون مرحله اول (آزمون متمرکز) دکتری سال ۱۴۰۳ با فرمت jpg.
- اصل و تصویر مدرک نظام وظیفه مخصوص آقایان (کارت پایان خدمت یا کارت معافیت دایم یا برگ آماده به خدمت بدون غیبت یا گواهی اشتغال به تحصیل برای دانشجویان سال آخر کارشناسی ارشد و دکتری عمومی) با فرمت jpg.
- اصل شناسنامه و کارت ملی و تصویر تمام صفحات شناسنامه و کارت ملی با فرمت jpg.
- اصل و تصویر مدرک کارشناسی و کارشناسی ارشد یا دکتری عمومی و ریزنمرات تمامی مقاطع با فرمت jpg.
- تبصره ۱- آن دسته از داوطلبان که دانش‌آموخته دوره کارشناسی ناپیوسته می‌باشند علاوه بر اصل مدرک کارشناسی ناپیوسته و ریزنمرات آن می‌بایست اصل مدرک کاردانی و ریزنمرات آن را نیز ارائه نمایند.
- تبصره ۲- آن دسته از دانشجویان سال آخر که حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۳/۰۶/۳۱ در مقاطع کارشناسی ارشد یا دکتری عمومی دانش‌آموخته خواهند شد، می‌بایست اصل گواهی تایید شده توسط دانشگاه محل تحصیل، مربوط به معدل واحدهای گذرانده تا تاریخ ۱۴۰۲/۱۱/۳۰ را همراه داشته و ارائه نمایند. فرم اعلام معدل در دفترچه شماره ۲ راهنمای انتخاب رشته آزمون ورودی دوره دکتری تخصصی (Ph.D.) سال ۱۴۰۳ موجود است.
- مقالات چاپ شده یا پذیرفته شده در مجلات علمی- پژوهشی و یا علمی- ترویجی (توضیح: داوطلبان ضمن همراه داشتن تمامی صفحات هر مقاله در روز مصاحبه تخصصی، فقط صفحه اول هر مقاله با فرمت pdf را از طریق وبگاه ارسال نمایند).
- مقالات ارائه شده در کنفرانس‌های داخلی و یا خارجی (توضیح: داوطلبان ضمن همراه داشتن تمامی صفحات هر مقاله در روز مصاحبه تخصصی، فقط صفحه اول هر مقاله با فرمت pdf را از طریق وبگاه ارسال نمایند).
- اصل و تصویر گواهی ثبت اختراع مورد تایید سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی به همراه تاییدیه علمی با فرمت jpg.
- اصل کتب تالیف/ترجمه شده مرتبط با رشته تحصیلی همراه با تصویر صفحه اول با فرمت jpg.
- اصل و تصویر مدارک مربوط به برگزیدگی در مسابقات و یا المپیادهای علمی دانشجویی و یا جشنواره‌های علمی معتبر با فرمت jpg.
- پایان‌نامه دوره کارشناسی همراه با تصویر صفحه اول و چکیده.
- پایان‌نامه دوره کارشناسی ارشد در صورت دفاع همراه با کپی صفحه اول و چکیده (ارسال فقط صفحه اول و چکیده با فرمت pdf. از طریق وبگاه)؛ برای داوطلبانی که از پایان‌نامه خود دفاع ننموده‌اند ارائه فرم پیشنهاد پایان‌نامه الزامی است. (ارسال فقط چکیده پیشنهاد پایان‌نامه با فرمت pdf از طریق وبگاه)
- اصل و تصویر مدارک زبان معتبر با فرمت jpg.
- گواهی اتمام طرح پژوهشی با تایید مراجع ذیصلاح
- فرم مخصوص تعهد حضور تمام‌وقت دانشجویان دکتری تکمیل شده (فرم از قسمت فرم‌های وبگاه مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه تبریز برداشته و تکمیل شود). با فرمت jpg.

- تصویر فیش واریزی به مبلغ ۲/۸۰۰/۰۰۰ ریال (دو میلیون و هشتصد هزار ریال) بابت هزینه مرحله دوم (مصاحبه علمی و سنجش عملی) با فرمت jpg. واریز از طریق سامانه امور مالی دانشگاه تبریز قابل دستیابی در وبگاه به آدرس زیر:

<https://portal.tabrizu.ac.ir/payment?earmark=390072254116000110309035003475>

- اصل و تصویر حکم کارگزینی برای داوطلبان معرفی شده با سهمیه مربیان رسمی قطعی و یا رسمی آزمایشی تمامی دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی با فرمت jpg.
- فرم پیشنهاد استاد راهنما در وبگاه دانشکده و گروه مربوطه در دانشگاه تبریز

لازم است داوطلبان پس از تکمیل آلود مدارک، کارت شرکت در آزمون مصاحبه علمی و سنجش عملی دانشگاه تبریز را از منوی مربوطه در قسمت آلود مدارک، دریافت و چاپ نمایند و در روز آزمون به همراه داشته باشند. **ورود به جلسه آزمون منوط به داشتن کارت شرکت در آزمون خواهد بود.**

- تذکر ۱: حجم هر کدام از فایل های آلودی حداکثر باید ۵۰۰ کیلوبایت باشد.
- تذکر ۲: در صورت بروز مشکل در آلود مدارک، داوطلبان با شماره تلفن ۰۴۱-۳۳۳۹۲۴۵۴ تماس حاصل نمایند.

۴- شرایط عمومی و اختصاصی داوطلبان:

- احراز تمامی شرایط اعلامی در دفترچه‌های شماره ۱ و ۲ آزمون دکتری تخصصی سال ۱۴۰۳ سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور.
- شرکت در تمامی مراحل مرحله دوم اعلام شده در این اطلاعیه (اعم از آزمون شفاهی، مصاحبه تخصصی و ...) برای تمامی متقاضیان جهت پذیرش نهایی الزامی می‌باشد.

۵- شرایط اختصاصی دانشگاه تبریز:

موضوع شیوه‌نامه اجرایی آیین‌نامه آزمون ورودی دوره دکتری (Ph.D.) سال ۱۴۰۳ ابلاغی طی نامه شماره ۹۹۱۹ مورخ

۱۴۰۳/۰۱/۲۱ سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور مطرح و پس از بررسی موارد ذیل به تصویب نهایی رسید:

- ۵-۱ نمره مرحله دوم (مصاحبه علمی و سنجش عملی و بررسی سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری) شامل مجموع نمرات ارزیابی امتیاز پژوهشی و فناوری، امتیاز آموزشی، امتیاز آزمون شفاهی و امتیاز مصاحبه تخصصی می‌باشد و طبق جداول شماره ۲ الی ۴ انجام می‌گیرد. لازم به توضیح است که مجموع نمرات مرحله دوم (مصاحبه علمی و سنجش عملی و بررسی سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری) از ۵۰ می‌باشد. نمره نهایی داوطلب با اعمال نمره مرحله اول و نمره مرحله دوم توسط سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور محاسبه می‌شود. در صورت نیاز به گرد کردن نمره مرحله دوم به صورت زیر عمل می‌گردد:

اگر رقم بعد از آخرین رقمی که باید نگه داشته شود، کمتر از ۵ باشد، تمام ارقام بعدی حذف می‌شوند و آخرین رقم بدون تغییر باقی می‌ماند. اگر رقم بعد از آخرین رقمی که باید نگه داشته شود، مساوی یا بیشتر از ۵ باشد، به آخرین رقم یک واحد اضافه می‌شود و ارقام بعدی حذف می‌شوند.

۵-۲ امتیازدهی طبق فرم‌های شماره ۲ و ۳ و جداول مشروحه مربوطه صورت خواهد پذیرفت.

فرم شماره ۲

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

ارزشیابی سوابق علمی و مصاحبه داوطلبان متقاضی ادامه تحصیل در دوره دکتری تخصصی شامل ۲ بخش به شرح زیر می‌باشد:

الف- سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری با حداکثر ۲۰ امتیاز (مطابق با جدول ۲)

ب- مصاحبه علمی و سنجش عملی با حداکثر ۳۰ امتیاز (مطابق با جدول ۳)

الف) امتیاز سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری:

جدول ۲- نحوه محاسبه امتیازات آموزشی، پژوهشی و فناوری توسط دانشگاه تبریز (حداکثر ۲۰ امتیاز)

ردیف	نوع فعالیت	حداکثر امتیاز	نحوه ارزیابی	امتیاز مکتسبه
۱	۱-۱ مقالات علمی- پژوهشی (داخلی و خارجی) مرتبط با رشته تحصیلی* ۲-۱ گواهی ثبت اختراع مورد تایید سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران یا دانشگاه تبریز* ۳-۱ برگزیدگی در جشنواره های علمی معتبر ۴-۱ طرح پژوهشی داخل موسسه و برون دانشگاهی اتمام یافته با گواهی معتبر	۶ امتیاز	مطابق آخرین مصوبه هیات ممیزه دانشگاه گواهی ثبت اختراع بین‌المللی تا ۲/۵ و داخلی تا ۲ امتیاز برگزیدگی داخلی تا ۱/۵ و خارجی تا ۲/۵ امتیاز مشارکت در هر طرح داخل موسسه ۰/۲۵ امتیاز و هر ۱۰ میلیون تومان سهم خالص داوطلب از مبلغ قرارداد برون دانشگاهی ۱ امتیاز و حداکثر امتیاز بند ۴-۱ برابر ۴ امتیاز	
۲	مقالات علمی - ترویجی مرتبط با رشته تحصیلی*	۲ امتیاز	هر مقاله تا ۱ امتیاز مطابق آخرین مصوبه هیات ممیزه دانشگاه	
۳	مقالات چاپ شده در کنفرانس‌های معتبر (داخلی یا خارجی)*	۲ امتیاز	خارجی تا ۰/۷۵ و داخلی ۰/۵ امتیاز	
۴	تالیف یا ترجمه کتاب مرتبط با رشته تحصیلی	۱ امتیاز		
۵	معدل و کیفیت دانشگاه محل تحصیل کارشناسی *	۲ امتیاز	طبق بند ۵-۳-۵	
۶	برگزیدگان المپیادهای علمی و دانشجویی یا المپیادهای ورزشی کشوری (فقط مخصوص داوطلبان مجموعه‌های امتحانی تربیت بدنی) و یا مسابقات ریاضی انجمن ریاضی کشور (فقط مخصوص داوطلبان مجموعه‌های امتحانی علوم ریاضی)	۱/۵ امتیاز	رتبه ۱ تا ۳، ۱/۵ امتیاز- رتبه ۴ تا ۶، ۱/۲ امتیاز- رتبه ۷ تا ۹، ۰/۹ امتیاز- رتبه ۱۰ تا ۱۲، ۰/۶ امتیاز و رتبه ۱۳ تا ۱۵، ۰/۳ امتیاز	
۷	مدرک زبان معتبر*	۲/۵ امتیاز	طبق جدول همترازی نمرات آزمونهای ملی و بین‌المللی زبان انگلیسی * (بند ۵-۳-۷)	
۸	معدل و کیفیت دانشگاه محل تحصیل دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته*	۲	طبق بند ۵-۳-۵	
۹	طول مدت تحصیل در دوره کارشناسی و کارشناسی ارشد و دکتری عمومی دامپزشکی*	۱	طبق بند ۵-۳-۶	
۱۰	جمع	۲۰ امتیاز		

ب) امتیاز مصاحبه علمی و سنجش عملی (۳۰ امتیاز)

جدول ۳- نحوه محاسبه امتیاز مصاحبه علمی و سنجش توسط دانشگاه تبریز (حداکثر ۳۰ امتیاز)

ردیف	نوع فعالیت	حداکثر امتیاز	نحوه ارزیابی (طبق نظر کمیته مصاحبه کننده)	امتیاز مکتسبه
۱۱	آزمون شفاهی	۲۰ امتیاز		
۱۲	مصاحبه تخصصی	۵ امتیاز		
۱۳	نظر اساتید راهنما	۵ امتیاز		
	جمع	۳۰ امتیاز		

ج) امتیازدهی نهایی در جدول شماره ۴ درج و پس از تکمیل تمام اطلاعات لازم در این جدول و امضا و تایید آن توسط کلیه اعضای حاضر در جلسه مصاحبه، جدول شماره ۴ توسط دانشکده به مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه ارسال گردد.

فرم شماره ۳

گزارش مرحله دوم پذیرش دانشجوی دوره دکتری (Ph.D.) آموزشی پژوهشی

دانشکده:

گروه:

عنوان رشته:

جدول ۴- نمره کل داوطلبان آزمون دوره دکتری (Ph.D.) دانشگاه تبریز

ردیف	نام و نام خانوادگی	شماره داوطلبی	نمره آزمون متمرکز (مرحله اول)	مرحله مصاحبه و بررسی سوابق داوطلبان توسط دانشگاه (مرحله دوم)		جمع نمرات سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری و مصاحبه از ۵۰ نمره	کد رشته محل های مربوطه
				نمره آموزشی، پژوهشی و فناوری از ۲۰ نمره	نمره مصاحبه علمی و سنجش عملی از ۳۰ نمره		
۱							
۲							
۳							

نام و امضای اعضای حاضر در جلسه مصاحبه:

۳-۵ در خصوص موارد ستاره دار (*) در جدول شماره ۲ به صورت زیر عمل شود:

۳-۵-۱ موضوع مقالات مستخرج از پایان نامه دانشجو مطرح و مقرر شد چنانچه نام دانشجو بلافاصله پس از اساتید کمیته هدایت پایان نامه درج شده باشد امتیاز نفر اول به دانشجو تعلق گیرد.

۳-۵-۲ موضوع مقالات غیرمستخرج از پایان نامه ولی مرتبط با رشته- گرایش تحصیلی دانشجو مطرح و مقرر شد امتیاز مقاله طبق آخرین مصوبه هیات ممیزه دانشگاه به دانشجو تعلق گیرد.

۳-۳-۵ موضوع گواهی ثبت اختراع مورد تایید سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی یا دانشگاه تبریز مطرح و مقرر شد صرفاً به گواهی‌های ثبت اختراعی امتیاز تعلق گیرد که دارای تاییدیه علمی از سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی یا دانشگاه تبریز باشند.

۳-۳-۴ امتیاز مقالات علمی- ترویجی مرتبط با رشته تحصیلی و یا مقالات چاپ شده در کنفرانس‌های معتبر (داخلی یا خارجی) قابل انتقال به امتیاز مقالات علمی- پژوهشی (داخلی و خارجی) مرتبط با رشته- گرایش تحصیلی می‌باشد. به عنوان مثال در صورتی که داوطلبی دارای مقالات علمی- ترویجی مرتبط با رشته تحصیلی و مقالات چاپ شده در کنفرانس‌های معتبر (داخلی یا خارجی) نباشد امتیاز ردیف ۱ جدول شماره ۲ حداکثر تا ۱۰ امتیاز خواهد بود.

۳-۳-۵ موضوع نحوه امتیازدهی به معدل و کیفیت دانشگاه محل تحصیل در دوره‌های کارشناسی و کارشناسی‌ارشد مطرح و مقرر شد امتیازدهی براساس جدول شماره ۵ و فرمول ذیل صورت پذیرد.

جدول ۵: نحوه امتیازدهی دانشگاه تبریز به محل تحصیل برای دوره‌های کارشناسی و کارشناسی‌ارشد و دکتری عمومی

پارامتر (A)	دانشگاه/موسسه
۲	دانشگاه‌های سطح یک (اصفهان، تبریز، تربیت مدرس، تهران، خواجه نصیرالدین طوسی، شهید بهشتی، شیراز، صنعتی امیرکبیر، صنعتی اصفهان، صنعتی شریف، علامه طباطبائی، فردوسی مشهد و علم و صنعت)
۱/۷	دانشگاه‌های دولتی مراکز استان‌ها
۱/۳	سایر دانشگاه‌های دولتی، دانشگاه‌های آزاد مراکز استان‌ها، موسسات غیرانتفاعی مراکز استان‌ها، پردیس‌های دانشگاهی و دانشگاه‌های پیام نور
۱	سایر دانشگاه‌های آزاد و سایر موسسه‌های غیرانتفاعی

$$\frac{A}{2} + \frac{A}{8} \text{ (معدل - 16)}$$

که پارامتر A، امتیاز دانشگاه/موسسه طبق جدول ۵ می‌باشد.

تبصره یک: در محاسبه معدل کارشناسی داوطلبانی که در مقطع کارشناسی ناپیوسته (کاردانی به کارشناسی) فارغ‌التحصیل شده‌اند میانگین معدل‌های مقاطع کاردانی و کارشناسی ناپیوسته در محاسبه معدل کارشناسی ملاک عمل است.

تبصره دو: برای داوطلبینی که رشته ایشان دکتری عمومی دامپزشکی است امتیازدهی براساس فرمول ذیل صورت است و برای این داوطلبین مقدار حاصله از فرمول زیر هم در سطر ۵ و هم در سطر ۸ جدول ۲ منظور می‌گردد.

$$\frac{A}{2} + \frac{A}{8} \text{ (معدل - 15)}$$

که پارامتر A، امتیاز دانشگاه/موسسه طبق جدول ۵ می‌باشد.

تبصره سه: در صورتی که مقدار حاصله از فرمول‌های فوق منفی باشد، امتیاز معادل صفر منظور می‌گردد.

۳-۳-۶ موضوع طول مدت تحصیل در دوره‌های کارشناسی، کارشناسی‌ارشد و دکتری عمومی دامپزشکی مطرح و مقرر شد امتیازدهی براساس نیمسال فارغ‌التحصیلی و طبق جداول شماره ۶ و ۷ صورت گیرد.

جدول ۶: نحوه امتیازدهی دانشگاه تبریز به طول مدت تحصیل برای دوره‌های کارشناسی و کارشناسی‌ارشد

دوره	امتیاز	۰/۵	۰/۴	۰/۲۵
کارشناسی	نیمسال هفتم	نیمسال هشتم	نیمسال نهم	
کارشناسی ارشد ناپیوسته	نیمسال سوم	نیمسال چهارم	نیمسال پنجم	

جدول ۷: نحوه امتیازدهی دانشگاه تبریز به طول مدت تحصیل برای دوره دکتری عمومی دامپزشکی

دوره	امتیاز	۱	۰/۸	۰/۵
دکتری عمومی دامپزشکی		نیمسال ۱۲	نیمسال ۱۳	نیمسال ۱۴

۵-۷ جدول همترازی نمرات آزمون‌های ملی و بین المللی زبان انگلیسی مطرح و مقرر شد جدول شماره ۸ ملاک امتیازدهی قرار گیرد. مدرک آزمون زبان انگلیسی عمومی دانشگاه تبریز (UTET) نیز معادل مدرک MSRT ارزیابی خواهد شد.

جدول ۸: نحوه امتیازدهی دانشگاه تبریز به مدرک آزمون زبان انگلیسی عمومی

MSRT (MCHE)	IELTS Equivalent	TOEFL IBT	TOEFL Computer	TOEFL PAPER+ TOLIMO	حداکثر امتیاز
۱۰۰-۹۰	۹-۷	۱۲۰-۹۶	۳۰۰-۲۵۰	۶۸۰-۶۰۰	۲/۵
۸۹-۸۵	۶/۶-۵/۹	۹۵-۸۶	۲۴۹-۲۳۲	۵۹۹-۵۷۵	۲/۳۵
۸۴-۸۰	۶-۶/۴	۸۵-۷۶	۲۳۱-۲۱۳	۵۷۴-۵۵۰	۲/۲
۷۹-۷۵	۵/۵-۵/۹	۷۵-۶۶	۲۱۲-۱۹۶	۵۴۹-۵۲۵	۲/۰۵
۷۴-۷۰	۵-۵/۴	۶۵-۵۶	۱۹۵-۱۷۳	۵۲۴-۵۰۰	۱/۹
۶۹-۶۵	۴/۴-۵/۹	۵۵-۴۶	۱۷۲-۱۵۲	۴۹۹-۴۷۵	۱/۷۵
۶۴-۶۰	۴-۴/۴	۴۵-۳۶	۱۵۱-۱۳۳	۴۷۴-۴۵۰	۱/۶
۵۹-۵۰	۳/۳-۵/۹	۳۵-۲۹	۱۳۲-۱۱۳	۴۴۹-۴۲۵	۱/۵

تبصره: مدرک زبان دانشگاه‌های سطح یک (اصفهان، تبریز، تربیت مدرس، تهران، خواجه نصیرالدین طوسی، شهید بهشتی، شیراز، صنعتی امیرکبیر، صنعتی اصفهان، صنعتی شریف، علامه طباطبائی، فردوسی مشهد و علم و صنعت) نیز پذیرفته می‌شود و امتیازدهی به آن بر اساس آزمون UTET می‌باشد.

۶- جزئیات برگزاری مرحله دوم (آزمون شفاهی و مصاحبه تخصصی و بررسی سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری):

- آزمون شفاهی و مصاحبه تخصصی در دانشکده مربوطه در دانشگاه تبریز برگزار خواهد شد. داوطلبان برای اطلاع از جزئیات بیشتر در این خصوص به وبگاه دانشکده مربوطه در دانشگاه تبریز مراجعه نمایند. لازم است داوطلبان با همراه داشتن اصل و کپی مدارک مندرج در بند ۳ این اطلاعیه در تاریخ‌هایی که به زودی اطلاع‌رسانی خواهد شد به دانشکده مربوطه مراجعه نمایند. عدم مراجعه در این تاریخ‌ها به منزله انصراف داوطلب از درخواست پذیرش در دانشگاه تبریز می‌باشد.

- دروس امتحانی و ضرایب آزمون تخصصی شفاهی و ضرایب آنها به شرح جدول ۹ می‌باشد.

جدول ۹: دروس امتحانی آزمون شفاهی و مصاحبه تخصصی

کدرشته محل	رشته	گرایش	عناوین دروس	ضرایب دروس	نوع آزمون	دانشکده
۱۰۱۱ و ۱۰۶۵	زبان و ادبیات فارسی		الف: متون نظم شامل غزلیات حافظ، اشعار سنایی، دیوان انوری، دیوان خاقانی، مخزن الاسرار نظامی، دفتر اول و دوم مثنوی مولوی، جلد اول شاهنامه چاپ خالقی، و بوستان سعدی	تمامی ضرایب ۳	شفاهی	ادبیات فارسی و زبان‌های خارجی
۱۰۴۹ و ۱۰۷۶	زبان و ادبیات فارسی	ادبیات عرفانی	ب: متون نثر شامل مرزبان نامه، کشف المحجوب، تاریخ جهانگشای جوینی، مصباح الهدایه، نفثه المصذور			
۱۰۶۱ و ۱۰۸۱	زبان و ادبیات فارسی	ادبیات غنایی	ج: عربی شامل قرآن، نهج البلاغه، مبادی العربی، جلد اول مجانی الحدیث د: کلیات ادبی شامل دستور زبان فارسی، تاریخ ادبیات فارسی، بلاغت، سبک شناسی، نقد ادبی و مبانی عرفان و تصوف			
۱۱۰۲ و ۱۱۱۷ و ۱۱۲۴	جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری		روش تحقیق در جغرافیا،	۱	شفاهی	برنامه‌ریزی و علوم محیطی
			جغرافیای شهری،	۱		
			نظریه ها و دیدگاه های توسعه شهری،	۱		
			تکنیک ها و مدل های برنامه ریزی شهری	۱		
۱۱۱۴ و ۱۱۲۱ و ۱۱۳۰	برنامه‌ریزی آمایش سرزمین		نظریه های برنامه‌ریزی فضایی	۱	شفاهی	برنامه‌ریزی و علوم محیطی
			روش تحقیق و فناوریهای جغرافیایی در آمایش سرزمین	۱		
			ارزیابی اکولوژیک سرزمین	۱		
			امایش سرزمین در ایران	۱		
۱۱۳۳ و ۱۱۴۳ و ۱۱۴۶	جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی		روش تحقیق در برنامه‌ریزی روستایی	۱	شفاهی	برنامه‌ریزی و علوم محیطی
			نظریات توسعه و برنامه‌ریزی روستایی	۱		
			مدل ها و تکنیک‌های برنامه‌ریزی روستایی	۱		
			آمار و سیستم اطلاعات جغرافیایی	۱		
۱۱۴۹ و ۱۱۵۸ و ۱۱۶۱	ژئومورفولوژی		روش تحقیق در ژئومورفولوژی	۱	شفاهی	برنامه‌ریزی و علوم محیطی
			اندیشه های نظری در ژئومورفولوژی	۱		
			مبانی ژئومورفولوژی و ژئومورفولوژی ایران	۱		
			تکنیک ها و مدل ها در ژئومورفولوژی	۱		

برنامه‌ریزی و علوم محیطی	شفاهی	۱	آب و هواشناسی عمومی		آب و هواشناسی	۱۱۶۳ و ۱۱۸۰
		۱	آب و هوای ایران			
		۱	آب و هواشناسی شهری - سینوپتیک و دینامیک			
		۱	روش های آماری در آب و هواشناسی			
		۱	آب و هواشناسی ماهواره ای			
برنامه‌ریزی و علوم محیطی	شفاهی	۱	روش تحقیق		سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱۱۸۱ و ۱۱۸۷ و ۱۱۹۰
		۱	پردازش پیشرفته تصاویر ماهواره ای			
		۱	مدلهای رقومی زمین			
		۱	مدلسازی GIS			
اقتصاد و مدیریت	شفاهی	۱	دروس پایه (اقتصاد خرد- اقتصاد کلان)	اقتصاد بخش عمومی	علوم اقتصادی	۱۲۵۱ و ۱۳۱۴ و ۱۳۴۷
		۱	دروس تخصصی (اقتصاد بخش عمومی - اقتصاد ایران)			
اقتصاد و مدیریت	شفاهی	۱	دروس پایه (اقتصاد خرد- اقتصاد کلان)	توسعه اقتصادی	علوم اقتصادی	۱۲۶۳ و ۱۳۱۸ و ۱۳۴۹
		۱	دروس تخصصی (توسعه اقتصادی، اقتصاد ایران)			
اقتصاد و مدیریت	شفاهی	۱	دروس پایه (اقتصاد خرد- اقتصاد کلان)	اقتصاد شهری و منطقه‌ای	علوم اقتصادی	۱۲۸۷ و ۱۳۲۹ و ۱۳۵۲
		۱	دروس تخصصی (اقتصاد شهری - اقتصاد منطقه ای)			
تربیت بدنی و علوم ورزشی	شفاهی	۲	تئوریهای سازمان و مدیریت		مدیریت ورزشی	۱۳۵۷ و ۱۳۷۱ و ۱۳۸۰
		۲	اصول و مبانی مدیریت			
		۲	مدیریت اماکن و تجهیزات ورزشی			
		۲	آمار و روش تحقیق در مدیریت ورزشی			
		۲	زبان تخصصی			
تربیت بدنی و علوم ورزشی	شفاهی	۱	تغذیه و بیوشیمی		فیزیولوژی ورزشی	۱۳۹۳ و ۱۴۱۴ و ۱۴۲۳ و ۱۴۲۴
		۱	فیزیولوژی ورزشی پیشرفته			
		۱	علم تمرین			
		۱	آمار و روش تحقیق			
		۱	زبان انگلیسی			
		۱	مهارت‌های فناورانه			

تربیت بدنی و علوم ورزشی	شفاهی	۲	یادگیری حرکتی		رفتار حرکتی	۱۴۵۱ و ۱۴۵۷ و ۱۴۶۳
		۲	کنترل حرکتی			
		۲	رشد حرکتی			
		۲	زبان تخصصی			
		۲	آمار و روش تحقیق در رفتار حرکتی			
حقوق و علوم اجتماعی	شفاهی	۱	تاریخ ایران از ورود اسلام تا حمله مغول	تاریخ ایران بعد از اسلام	تاریخ	۱۴۹۳ و ۱۵۰۷
		۱	تاریخ ایران از ایلخانان تا صفویه			
		۱	تاریخ ایران از صفویه تا قاجاریه			
		۱	تاریخ معاصر ایران (قاجاریه و پهلوی)			
		۱	زبان تخصصی انگلیسی			
حقوق و علوم اجتماعی	شفاهی	۱	نظریه های جامعه شناسی	جامعه شناسی اقتصادی و توسعه	جامعه شناسی	۱۵۱۶ و ۱۵۵۷ و ۱۵۸۴
		۱	روش تحقیق کمی و کیفی			
		۱	حوزه های مرتبط با گرایش			
		۱	متون انگلیسی جامعه شناسی			
حقوق و علوم اجتماعی	شفاهی	۱	نظریه های جامعه شناسی	جامعه شناسی مسائل اجتماعی ایران	جامعه شناسی	۱۵۳۳ و ۱۵۶۷ و ۱۵۸۹
		۱	روش تحقیق کمی و کیفی			
		۱	حوزه های مرتبط با گرایش			
		۱	متون انگلیسی جامعه شناسی			
الهیات و علوم اسلامی	شفاهی	۳	فقه		فقه و مبانی حقوق اسلامی	۱۶۴۱
		۳	اصول فقه			
		۱	زبان انگلیسی			
الهیات و علوم اسلامی	شفاهی	۲	کلام اسلامی	کلام اسلامی	کلام	۱۶۸۹ و ۱۷۰۹
		۲	تاریخ کلام اسلامی			
		۱	فلسفه اسلامی			
		۱	منطق			
ادبیات فارسی و زبان های خارجی	شفاهی	۱	فلسفه یونان و قرون وسطی		فلسفه محض	۱۷۳۲ و ۱۷۴۳
		۱	فلسفه عصر جدید			
		۱	فلسفه معاصر			
		۱	فلسفه اسلامی			

علوم تربیتی و روان‌شناسی	شفاهی	۱	آمار و روش تحقیق		برنامه‌ریزی درسی	۱۷۶۷ و ۱۷۷۷ و ۱۷۸۲
		۱	نظریه‌ها، طراحی و اجرای برنامه درسی			
		۱	نظریه‌های یادگیری و الگوهای تدریس			
		۱	فلسفه تعلیم و تربیت			
علوم تربیتی و روان‌شناسی	شفاهی	۱	آمار و روش تحقیق		روان‌شناسی تربیتی	۱۸۵۴ و ۱۸۶۷ و ۱۸۷۳
		۱	روانشناسی تربیتی			
		۱	یادگیری و انگیزش			
		۱	سنجش و اندازه‌گیری			
علوم تربیتی و روان‌شناسی	شفاهی	۱	آسیب‌شناسی روانی		روان‌شناسی	۱۹۱۶ و ۱۹۵۱ و ۱۹۷۴
		۱	روانشناسی رشد			
		۱	روانشناسی شخصیت			
		۱	روانشناسی یادگیری			
		۱	آمار و روش تحقیق			
علوم تربیتی و روان‌شناسی	شفاهی	۱	آسیب‌شناسی روانی		روانشناسی بالینی	۱۹۳۲ و ۱۹۵۹ و ۱۹۷۸
		۱	روشهای تشخیص و ارزیابی بالینی			
		۱	نظریه‌ها و روشهای روان درمانی			
		۱	آمار و روش تحقیق			
علوم تربیتی و روان‌شناسی	شفاهی	۴	ذخیره و بازیابی اطلاعات	مدیریت اطلاعات و دانش	علم اطلاعات و دانش‌شناسی	۱۹۹۲ و ۱۹۹۶ و ۲۰۰۰
		۴	سازماندهی اطلاعات و دانش			
		۴	مدیریت اطلاعات و دانش			
		۴	مبانی اطلاعات و دانش			
حقوق و علوم اجتماعی	شفاهی	۲	حقوق اداری		حقوق عمومی	۲۰۰۱ و ۲۰۱۰
		۲	حقوق اساسی			
		۲	حقوق کار			
		۲	متون حقوقی به زبان انگلیسی			
حقوق و علوم اجتماعی	شفاهی	۳	حقوق مدنی		حقوق خصوصی	۲۰۷۳ و ۲۰۹۰ و ۲۱۰۱
		۲	حقوق تجارت			
		۲	فقه			
		۲	متون حقوقی به زبان انگلیسی			

اقتصاد و مدیریت	شفاهی	۱	دروس پایه (تئوری سازمان - مدیریت منابع انسانی و رفتار سازمانی)		مدیریت راهبردی	۲۲۳۷ و ۲۲۵۰ و ۲۲۶۴
		۱	دروس تخصصی (مدیریت راهبردی - مدیریت بازاریابی - مدیریت مالی و سرمایه‌گذاری)			
علوم طبیعی	شفاهی	۱	هیدروژئولوژی و هیدرولیک	آب‌های زیرزمینی	علوم زمین	۲۶۱۷ و ۲۶۲۳
		۱	مدل‌سازی آب‌های زیرزمینی			
		۱	هیدروژئولوژی کارست و سازند سخت			
		۱	هیدروژئوشیمی و آلودگی			
		۱	پایان نامه			
علوم طبیعی	شفاهی	۱	پتروژنز سنگهای آذرین (به انضمام فرایندهای ماگمایی و آتشفشان شناسی)	پتروژئولوژی	علوم زمین	۲۶۲۶ و ۲۶۳۵
		۱	پتروژئولوژی سنگهای دگرگونی			
		۱	ماگماتیسم و دگرگونی ایران			
		۱	زمین شیمی آذرین و دگرگونی			
		۱	پایان نامه			
علوم طبیعی	شفاهی	۱	ذخایر آذرین و دگرگونی	زمین‌شناسی اقتصادی	علوم زمین	۲۶۵۹ و ۲۶۶۹ و ۲۶۷۱
		۱	ذخایر رسوبی			
		۱	زمین شیمی ذخایر گرمایی			
		۱	ذخایر معدنی ایران			
		۱	اصول اکتشافات ذخایر معدنی			
		۱	تجزیه نمونه های معدنی			
		۱	پایان نامه			
شیمی	شفاهی	۱	شیمی فیزیک ۱	شیمی فیزیک	شیمی	۲۶۷۹
		۱	شیمی فیزیک ۲			
		۱	شیمی فیزیک ۳			
		۱	شیمی فیزیک پیشرفته			
شیمی	شفاهی	۱	الکتروشیمی تجزیه‌ای ۱	شیمی تجزیه	شیمی	۲۷۳۲ و ۲۷۷۲
		۱	طیف بینی اتمی تجزیه‌ای			
		۱	روش‌های فیزیکی و شیمیایی جداسازی			
		۱	شیمی تجزیه پیشرفته			

شیمی	شفاهی	۱	اصول محاسبات شیمی صنعتی		شیمی کاربردی	۲۷۸۶ و ۲۷۹۵
		۱	شیمی صنعتی ۱			
		۱	شیمی صنعتی ۲			
		۱	طراحی واکنش گاه			
شیمی	شفاهی	۱	شناسایی و تعیین ساختار نانو مواد ۱		نانوشیمی	۲۸۰۴ و ۲۸۱۵
		۱	سنتز مواد نانو ساختار ۱			
		۱	شیمی نظری ساختارهای نانو			
شیمی	شفاهی	۱	شیمی آلی کتاب ولهارد	شیمی آلی	شیمی	۲۸۳۰ و ۲۸۳۱
		۱	شیمی آلی پیشرفته کتاب کری			
		۱	طیف سنجی کتاب پاویا			
شیمی	شفاهی	۱	شیمی معدنی ۱	شیمی معدنی	شیمی	۲۸۹۳ و ۲۹۲۴
		۱	شیمی معدنی ۲			
		۱	شیمی فیزیک معدنی			
		۱	طیف سنجی در شیمی معدنی			
علوم طبیعی	شفاهی	۱	متابولیسم پیشرفته گیاهی	فیزیولوژی	زیست‌شناسی گیاهی	۲۹۵۷ و ۲۹۷۲ و ۲۹۷۳
		۱	فیزیولوژی نمو در گیاهان			
		۱	فیزیولوژی تنش در گیاهان			
		۱	متابولیت‌های ثانوی گیاهان			
		۱	فیزیولوژی جذب در گیاهان			
علوم طبیعی	شفاهی	۱	یاخته شناسی گیاهی پیشرفته	سلولی و تکوینی	زیست‌شناسی گیاهی	۲۹۸۷ و ۲۹۸۹ و ۲۹۹۰
		۱	زیست شناسی تکوینی گیاهی پیشرفته			
		۱	رویان شناسی و رویان زائی در گیاهان			
		۱	تکوین گیاهی ملکولی			
		۱	ژنتیک تکوین گیاهی			
علوم طبیعی	شفاهی	۱	آنزیم شناسی		بیوشیمی	۳۰۳۵ و ۳۰۴۱
		۱	متابولیسم			
		۱	سلولی و مولکولی			

علوم طبیعی	شفاهی	۱	ژنتیک مولکولی		ژنتیک مولکولی	۳۰۴۷ و ۳۰۵۳ و ۳۰۵۷
		۱	مهندسی ژنتیک			
		۱	ژنتیک سرطان			
		۱	ژنتیک انسانی			
ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر	شفاهی	۱	استنباط آماری		آمار	۳۰۸۷
		۱	نظریه اندازه و احتمال			
ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر	شفاهی	۱	آنالیز حقیقی ۱	آنالیز	ریاضی	۳۱۲۰
		۱	آنالیز تابعی			
ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر	شفاهی	۱	جبر پیشرفته	جبر	ریاضی	۳۱۶۰
		۱	مبانی ریاضی			
		۱	مبانی منطق			
ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر	شفاهی	۱	بسته شماره (۱): یک درس از سه درس زیر: الف) روش‌های عددی در جبر خطی ب) معادلات دیفرانسیل کسری (عددی یا تئوری) ج) حسابان تصادفی	کاربردی	ریاضی	۳۲۴۹
		۱	بسته شماره (۲): دو درس از چهار درس زیر: الف) آنالیز عددی پیشرفته ب) جبر خطی عددی ج) حل عددی ODE د) معادلات دیفرانسیل کسری			
		۱	بسته شماره (۳): دو درس از چهار درس زیر: الف) آنالیز حقیقی ب) نظریه معادلات دیفرانسیل معمولی ج) سیستم‌های دینامیکی د) آنالیز عددی پیشرفته			
		۱	بسته شماره (۴): دو درس از چهار درس زیر: الف) حل عددی معادلات دیفرانسیل ب) حل عددی معادلات انتگرال ج) آنالیز عددی پیشرفته د) ریاضیات فازی			

فیزیک	شفاهی	۱	نظریه میدان های کوانتومی ۱ Field Theory a modern primer, P.Ramond فصل اول ۳ An Introduction to Quantum Field Theory, M. Peskin & D. Schroeder فصل اول ۴	ذرات بنیادی و نظریه میدان ها	فیزیک	۳۳۰۴
		۱	نظریه گروه ها و جبر لی Lie Algebras, Part 1: Finite and Infinite Dimensional Lie Algebras and Applications in Physics, E.A. de Kerf & G.G.A. Bauerle ۲۰۰ صفحه اول			
		۱	مکانیک کوانتومی پیشرفته (ساکورایی فصل اول)			
فیزیک	شفاهی	۱	درس فیزیک لیزر	اپتیک و لیزر	فیزیک	۳۳۲۹ و ۳۴۵۳
		۱	درس اپتیک			
فیزیک	شفاهی	۱	فیزیک پلاسما (Introduction to Plasma Physics and Controlled Fusion) By: Francis F. Chen (Springer)	فیزیک پلاسما	فیزیک	۳۳۵۳
فیزیک	شفاهی	۱	فیزیک حالت جامد ۱ و ۲ دوره کارشناسی (فیزیک حالت جامد کیتل)	فیزیک ماده چگال	فیزیک	۳۳۷۴
		۱	فیزیک حالت جامد پیشرفته ۱ و ۲ دوره کارشناسی ارشد (فیزیک حالت جامد اشکرافت)			
فیزیک	شفاهی	۱	کیهانشناسی (باربارا رایدن)	گرانش و کیهان شناسی	فیزیک	۳۴۰۸
		۱	مکانیک کوانتومی پیشرفته (ساکورایی)			
فیزیک	شفاهی	۱	فیزیک هسته ای پیشرفته بر اساس مباحث کتاب فیزیک هسته ای Wong	فیزیک هسته ای	فیزیک	۳۴۳۰
		۱	فیزیک آشکارسازها بر اساس مباحث کتاب فیزیک هسته ای Leo			
فیزیک	شفاهی	۱	درس فوتونیک ۱		فوتونیک	۳۴۹۲
		۱	درس فوتونیک ۲			

فیزیک	شفاهی	۱	فیزیک پلاسما (Introduction to Plasma Physics and Controlled Fusion) By: Francis F. Chen (Springer) یا مهندسی پلاسما Lieberman M. A., Lichtenberg A. J., "Principles of Plasma Discharges and Materials Processing", JOHN WILEY AND SONS, 2005 Reece Roth J., "Industrial Plasma Engineering I", Taylor & Francis, 2001		مهندسی پلاسما	۳۴۹۶ و ۳۴۹۹
فیزیک	شفاهی	۱	فیزیک حالت جامد پیشرفته ۱ (فیزیک حالت جامد اشکرافت)	نانو ساختارها	نانو فیزیک	۳۵۰۴
		۱	نانو ذرات (Nanoparticles: Gunter Schmid)			
		۱	فیزیک لایه های نازک و سطح (مبانی علم سطح در نانو تکنولوژی-جلد اول-هادی سوالونی)			
علوم تربیتی و روان شناسی	شفاهی	۱	نور و آناتومی و نوروفیزیولوژی	مغز و شناخت	علوم شناختی- علوم اعصاب شناختی	۳۵۴۸ و ۳۵۵۸ و ۳۵۶۷
		۱	علوم اعصاب شناختی			
		۱	روشهای پژوهش در علوم شناختی			
		۱	روانشناسی شناختی			
		۱	روشهای پردازش سیگنالهای مغزی			
مهندسی برق و کامپیوتر	شفاهی	۱	الکترونیک نوری	الکترونیک	مهندسی برق	۳۵۷۱ و ۳۶۰۶
		۱	تئوری و تکنولوژی ساخت ادوات نیمه هادی			
		۱	سیستمهای دیجیتال			
مهندسی برق و کامپیوتر	شفاهی	۱	فرآیندهای اتفاقی	مخابرات سیستم	مهندسی برق	۳۶۲۵ و ۳۶۸۱ و ۳۶۹۷ و ۳۶۹۸
		۱	مخابرات ۱ و ۲			
مهندسی برق و کامپیوتر	شفاهی	۱	الکترومغناطیس پیشرفته	مخابرات میدان و موج	مهندسی برق	۳۶۵۳ و ۳۶۸۸ و ۳۷۰۳
		۱	آنتن و ریزموج			
مهندسی برق و کامپیوتر	شفاهی	۱	تحلیل سیستمهای انرژی الکتریکی	قدرت	مهندسی برق	۳۷۱۵ و ۳۷۶۵
		۱	مدارهای الکتریکی			
		۱	ماشینهای الکتریکی			

مهندسی برق و کامپیوتر	شفاهی	۱	سیستمهای کنترل خطی	کنترل	مهندسی برق	۳۷۸۵ و ۳۸۱۳
		۱	کنترل مدرن			
		۱	کنترل غیرخطی			
مهندسی عمران	شفاهی	۱	مکانیک جامدات	سازه	مهندسی عمران	۳۸۳۳ و ۳۸۶۹
		۱	دینامیک سازه			
مهندسی عمران	شفاهی	۱	مکانیک جامدات	زلزله	مهندسی عمران	۳۸۸۶ و ۳۸۹۹ و ۳۹۰۳
		۱	دینامیک سازه			
مهندسی عمران	شفاهی	۱	مکانیک خاک و مکانیک خاک پیشرفته	ژئوتکنیک	مهندسی عمران	۳۹۰۷ و ۳۹۳۰ و ۳۹۳۵
		۱	مهندسی پی و پی پیشرفته			
		۱	دینامیک خاک			
		۱	مهندسی تونل			
مهندسی عمران	شفاهی	۱	هیدرولیک پیشرفته	مهندسی آب و سازه‌های هیدرولیکی	مهندسی عمران	۳۹۳۹ و ۳۹۵۸
		۱	طراحی هیدرولیکی سازه‌ها			
مهندسی عمران	شفاهی	۱	مبانی هیدرولیک دریا	مهندسی سواحل، بنادر و سازه‌های دریایی	مهندسی عمران	۳۹۷۴ و ۳۹۸۳
		۱	اصول طراحی سازه‌های متعارف دریایی			
مهندسی عمران	شفاهی	۱	هیدرولیک پیشرفته	مهندسی و مدیریت منابع آب	مهندسی عمران	۳۹۸۶ و ۴۰۰۱
		۱	هیدرولوژی مهندسی پیشرفته			
مهندسی مکانیک	شفاهی	۳	شکل دهی فلزات	ساخت و تولید	مهندسی مکانیک	۴۰۶۶ و ۴۰۸۴
		۳	ابزارشناسی و ماشینکاری			
		۳	تکنولوژی پلاستیک پیشرفته			
		۳	مواد مرکب پیشرفته			
		۳	سیستم های تولید صنعتی			
مهندسی مکانیک	شفاهی	۳	استاتیک	طراحی کاربردی	مهندسی مکانیک	۴۱۰۶ و ۴۱۴۲
		۳	مقاومت مصالح			
		۳	مکانیک محیط‌های پیوسته			

مهندسی مکانیک	شفاهی	۳	ترمودینامیک	تبدیل انرژی	مهندسی مکانیک	۴۱۶۹ و ۴۲۱۹ و ۴۲۳۴
		۳	مکانیک سیالات			
		۳	انتقال حرارت جابجایی و رسانش			
مهندسی مکانیک	شفاهی	۳	دینامیک	طراحی کاربردی	مهندسی مکانیک	۴۲۴۵ و ۴۲۸۰
		۳	ارتعاشات			
		۳	کنترل			
		۳	ارتعاشات سیستم‌های ممتد			
مهندسی برق و کامپیوتر	شفاهی	۱	مدل سازی سیستم‌های بیولوژیکی		مهندسی پزشکی	۴۴۶۱ و ۴۴۸۱ و ۴۴۸۶
		۱	پردازش سیگنال‌های بیولوژیکی			
مهندسی برق و کامپیوتر	شفاهی	۱	نور و آناتومی و نوروفیزیولوژی	رایانش و هوش مصنوعی	علوم شناختی - علوم اعصاب شناختی	۴۴۸۰ و ۴۴۸۵ و ۴۴۸۸
		۱	روش‌های پردازش و تحلیل سیگنال در علوم اعصاب			
مهندسی برق و کامپیوتر	شفاهی	۱	پایگاه داده پیشرفته		مهندسی کامپیوتر	۴۵۷۸ و ۴۵۹۵ و ۴۶۰۳
		۱	سیستم عامل پیشرفته			
مهندسی برق و کامپیوتر	شفاهی	۱	شناسایی الگو		مهندسی کامپیوتر	۴۶۰۹ و ۴۶۲۹ و ۴۶۳۸
		۱	یادگیری ماشین			
مهندسی مکانیک	شفاهی	۱	خواص فیزیکی مواد		مهندسی متالورژی و مواد	۴۶۹۴ و ۴۷۲۵
		۱	خواص مکانیکی مواد			
		۱	آنالیز پیشرفته مواد			
		۱	زبان خارجی تخصصی مواد			
مهندسی شیمی و نفت	شفاهی	۱	انتقال حرارت پیشرفته		مهندسی شیمی	۴۷۳۹ و ۴۷۴۰ و ۴۷۴۱ و ۴۷۸۶ و ۴۷۹۶ و ۴۷۹۷
		۱	انتقال جرم پیشرفته			
		۱	مکانیک سیالات پیشرفته			
		۱	ترمودینامیک پیشرفته			
		۱	طراحی راکتور پیشرفته			

مهندسی مکانیک	شفاهی	۳	مکاترونیک		مهندسی مکاترونیک	۴۸۶۰ و ۴۸۶۳ و ۴۸۶۵
		۳	دینامیک			
		۳	کنترل			
کشاورزی	شفاهی	۱	اصول مهندسی فرآوری مواد غذایی و محصولات کشاورزی	فناوری پس از برداشت	مهندسی مکانیک بیوسیستم	۴۸۹۵ و ۴۹۰۶
		۱	رئولوژی مواد غذایی			
		۱	روشهای ارزیابی کیفیت مواد غذایی			
کشاورزی	شفاهی	۱	فیزیولوژی و فیزیولوژی پس از برداشت	فیزیولوژی تولید و پس از برداشت گیاهان باغبانی	علوم و مهندسی باغبانی	۴۹۲۱ و ۴۹۵۷
		۱	تولید محصولات باغبانی			
		۱	روش تحقیق			
کشاورزی	شفاهی	۱	انتقال جرم و حرارت در صنایع غذایی	صنایع غذایی	علوم و مهندسی صنایع غذایی	۴۹۷۲ و ۴۹۹۵ و ۵۰۰۳
		۱	عملیات واحد پیشرفته			
		۱	مدلسازی مقدماتی			
کشاورزی	شفاهی	۱	خواص فیزیکی مواد غذایی	شیمی مواد غذایی	علوم و مهندسی صنایع غذایی	۴۹۷۸ و ۴۹۹۹ و ۵۰۰۵
		۱	شیمی لیپیدها			
		۱	شیمی پروتئین ها			
کشاورزی	شفاهی	۱	صنایع غذایی پیشرفته	فناوری مواد غذایی	علوم و مهندسی صنایع غذایی	۴۹۸۲ و ۵۰۰۱ و ۵۰۰۶ و ۵۰۰۷
		۱	فرایندهای غیر حرارتی مواد غذایی			
		۱	فناوری و نوآوری فرایندهای نوشیدنی های غیر الکلی			
کشاورزی	شفاهی	۱	اقتصاد خرد	اقتصاد تولید و مدیریت واحدهای کشاورزی	اقتصاد کشاورزی	۵۰۱۷ و ۵۰۴۰
		۱	اقتصاد تولید			
		۱	اقتصاد کلان			
		۱	اقتصاد سنجی			

کشاورزی	شفاهی	۱	شیمی خاک پیشرفته	شیمی، حاصل خیزی خاک و تغذیه گیاه	مدیریت حاصل خیزی و زیست‌فناوری خاک	۵۰۷۳
		۱	مدیریت تغذیه گیاه			
		۱	حاصل‌خیزی خاک پیشرفته			
کشاورزی	شفاهی	۱	روابط زیستی خاک و گیاه	بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک	مدیریت حاصل خیزی و زیست‌فناوری خاک	۵۰۸۶
		۱	فناوری تهیه کودهای زیستی			
		۱	مدیریت تغذیه گیاه			
کشاورزی	شفاهی	۱	پیدایش و رده بندی خاک پیشرفته	منابع خاک و ارزیابی اراضی	مدیریت منابع خاک	۵۱۱۲
		۱	شناسایی و تهیه نقشه خاک			
		۱	ارزیابی تناسب اراضی			
کشاورزی	شفاهی	۱	فیزیولوژی گوارش	فیزیولوژی دام و طیور	علوم دامی	۵۱۳۲
		۱	فیزیولوژی تولیدمثل			
		۱	فیزیولوژی پرندگان			
کشاورزی	شفاهی	۱	تغذیه نشخوارکنندگان	تغذیه دام	علوم دامی	۵۱۴۵ و ۵۲۰۱
		۱	ویتامینها و مواد معدنی در تغذیه دام			
		۱	گوارش و سوخت و ساز در دام			
		۱	افزودنی ها و عوامل ضد مغذی خوراک			
کشاورزی	شفاهی	۱	مدلهای خطی در ارزیابی ژنتیکی	ژنتیک و اصلاح دام و طیور	علوم دامی	۵۱۶۱ و ۵۲۰۷
		۱	ژنتیک کمی			
		۱	ژنتیک مولکولی و مهندسی ژنتیک			
کشاورزی	شفاهی	۱	تغذیه طیور پیشرفته	تغذیه طیور	علوم دامی	۵۱۷۸ و ۵۲۱۵
		۱	افزودنی ها و عوامل ضد تغذیه ای			
		۱	گوارش و سوخت و ساز در طیور			

کشاورزی	شفاهی	۱	رابطه آب خاک و گیاه تکمیلی	آبیاری و زهکشی	علوم و مهندسی آب	۵۲۳۰
		۱	آبیاری سطحی			
		۱	آبیاری تحت فشار			
		۱	فیزیک خاک			
کشاورزی	شفاهی	۱	سدهای خاکی	سازه‌های آبی	علوم و مهندسی آب	۵۲۵۴
		۱	هیدرولیک رسوب			
		۱	هیدرولیک پیشرفته			
		۱	سازه های تنظیم آب			
کشاورزی	شفاهی	۱	آبهای زیرزمینی	منابع آب	علوم و مهندسی آب	۵۲۷۲
		۱	مهندسی منابع آب			
		۱	هیدرولوژی آبهای سطحی تکمیلی			
		۱	تحلیل سامانه های منابع آب			
کشاورزی	شفاهی	۱	به‌نژادی گیاهی		ژنتیک و به‌نژادی گیاهی	۵۲۹۸
		۱	ژنتیک			
		۱	بیومتری			
کشاورزی	شفاهی	۱	ژنومیک		بیوتکنولوژی کشاورزی	۵۳۲۶
		۱	مهندسی ژنتیک			
		۱	کشت سلول و بافت گیاهی			
کشاورزی	شفاهی	۱	فیزیولوژی تولید گیاهان زراعی	فیزیولوژی گیاهان زراعی	آگروتکنولوژی	۵۳۵۵ و ۵۴۱۰
		۱	تکنولوژی بذر			
		۱	واکنش گیاهان زراعی به تنش‌های محیطی			
		۱	اکوفیزیولوژی تولید گیاهان زراعی			
کشاورزی	شفاهی	۱	اکولوژی گیاهان زراعی	اکولوژی گیاهان زراعی	آگروتکنولوژی	۵۳۸۳ و ۵۴۲۱
		۱	تولید پایدار گیاهان زراعی			
		۱	تولیدات زراعی و سلامت جامعه			
		۱	برنامه ریزی الگوی کشت			

کشاورزی	شفاهی	۱	سیاست های کشاورزی و توسعه روستایی		توسعه کشاورزی	۵۴۶۲ و ۵۴۷۰ و ۵۴۷۳
		۱	روش تحقیق			
		۱	مدیریت نظام های بهره برداری			
		۱	مدیریت توسعه			
		۱	برنامه ریزی فضایی و آمایش سرزمین			
کشاورزی	شفاهی	۱	مدیریت آفات و سم شناسی		حشره شناسی	۵۴۷۶ و ۵۴۹۳
		۱	حشره شناسی			
		۱	اکولوژی و کنترل بیولوژیک			
کشاورزی	شفاهی	۱	بیماریهای گیاهی		بیماری شناسی گیاهی	۵۵۰۰ و ۵۵۱۸
		۱	مدیریت بیماریهای گیاهی			
		۱	روشهای نوین در بیماری شناسی گیاهی			
دامپزشکی	شفاهی	۱	آسیب شناسی عمومی دامپزشکی		آسیب شناسی دامپزشکی	۵۸۱۶ و ۵۸۱۹
		۲	آسیب شناسی اختصاصی دامپزشکی			
		۱	اصول کالبدگشایی و نمونه برداری			
		۱	زبان تخصصی			
دامپزشکی	شفاهی	۳	بیماریهای طیور		بهداشت و بیماریهای پرندگان	۵۸۲۱ و ۵۸۲۶
		۱	بهداشت و پرورش و تغذیه طیور			
		۱	ایمنی شناسی			
		۱	فیزیولوژی پرندگان			
		۱	زبان تخصصی			
دامپزشکی	شفاهی	۱	فیزیولوژی تولید مثل		فناوریهای تولیدمثل در دامپزشکی	۵۸۶۹
		۱	مامایی دامپزشکی			
		۱	تلقیح مصنوعی			
		۱	تکنیکهای تولید مثل			

ادبیات فارسی و زبان‌های خارجی	شفاهی	۲	نقد و نظریه های ادبی		ادبیات فرانسه	۵۸۹۳ و ۵۸۹۶
		۲	ادبیات معاصر فرانسه و ادبیات تطبیقی			
		۲	تحلیل کلام و تفسیر متون ادبی			
ادبیات فارسی و زبان‌های خارجی	شفاهی	۲	زبان‌شناسی کاربردی و روشهای تدریس		آموزش زبان انگلیسی	۵۹۱۲ و ۵۹۲۸
		۲	آزمون سازی و انگلیسی برای اهداف ویژه			
		۲	روش تحقیق و فراگیری زبان اول و دوم			

۷- نحوه درخواست پذیرش از دانشگاه:

۷-۱ تشکیل پرونده جهت درخواست پذیرش داوطلبان:

درخواست پذیرش داوطلبان از طریق ثبت نام و آپلود مدارک مندرج در بند ۳ این اطلاعیه از تاریخ ۱۴۰۳/۰۳/۱۱ تا ۱۴۰۳/۰۳/۱۶ (با توجه به جدول زمانی مربوط به هر کد رشته محل) در وبگاه مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه تبریز امکان پذیر خواهد بود. لازم است داوطلبان قبل از ثبت نام به وبگاه دانشکده مربوطه مراجعه نمایند.

صحت اطلاعات وارد شده و مدارک آپلود شده توسط داوطلب در وبگاه مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه تبریز بر عهده داوطلب می باشد. در صورتیکه در هر مرحله از فرآیند پذیرش داوطلب و حتی پس از پذیرش داوطلب در دانشگاه مشخص گردد که اطلاعات وارد شده و مدارک آپلود شده توسط داوطلب در وبگاه با اطلاعات واقعی مغایرت دارد مطابق قوانین و مقررات برخورد خواهد شد. همچنین ثبت نام داوطلب در وبگاه مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه تبریز به منزله مطالعه کامل اطلاعیه دانشگاه تبریز در خصوص نحوه پذیرش دانشجو در دوره دکتری سال ۱۴۰۳ و قبول کلیه شرایط مندرج در این اطلاعیه از طرف داوطلب می باشد. عدم ثبت نام در وبگاه مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه تبریز در زمان تایید شده به منزله انصراف داوطلب از درخواست پذیرش در دانشگاه تبریز است.

۷-۲ شرکت در مرحله دوم (آزمون شفاهی و مصاحبه تخصصی و بررسی سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری):

کلیه داوطلبان حائز شرایط بایستی با در دست داشتن کارت شرکت در آزمون (که در انتهای مرحله آپلود مدارک از وبگاه مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه تبریز دریافت و چاپ نموده اند)، در زمان هایی که به زودی اعلام خواهد شد، جهت شرکت در آزمون شفاهی و مصاحبه تخصصی به دانشکده مربوطه مراجعه نمایند. عدم مراجعه در این تاریخ ها به منزله انصراف داوطلب از درخواست پذیرش در دانشگاه تبریز است.