

با سلام و احترام،

باستحضار می‌رساند سیاستهای حوزه پژوهش برای سال ۱۳۹۵ که در جلسات شورای پژوهشی دانشگاه مطرح و مورد تصویب قرار گرفته بشرح زیر جهت استحضار و اقدام لازم ارسال می‌گردد:

۱- در مورد مبلغ تفویض اختیار به دانشکده ها و مراکز تحقیقاتی دانشگاه و تیم های پژوهشی برای بررسی و تصویب طرح های تحقیقاتی مقرر شد:

- جهت تصویب طرح های تحقیقاتی به دانشکده ها و مراکز تحقیقاتی تفویض اختیار داده می شود که طرحهای تحقیقاتی منتج از پایان نامه های دوره کارشناسی ارشد و دکترای حرفه ای تا سقف شصت میلیون ریال و پایان نامه های دوره PhD و دستیاری بالینی تا سقف صدوپنجاه میلیون ریال را اقدام نمایند.

و مقرر گردید توسط دانشکده های پزشکی، دندانپزشکی، و داروسازی گزارش برون داد در مورد پایان نامه های دکتری حرفه ای تهیه و به مدیریت پژوهش ارایه گردد تا سقف اعتبار مورد نیاز برای دکتری حرفه ای برای هر دانشکده معین گردد.

ضمناً لازم است متناسب با مبلغ مصوب، برون داد مورد انتظار از مجری درخواست شود.

- برای تیم های پژوهشی که ادامه فعالیت آنها تأیید شده است، سقف تفویض اختیار همان مبلغ چهل میلیون ریال خواهد بود و لازم است طرح های تحقیقاتی بالاتر از سقف مذکور جهت تصویب نهایی به این معاونت ارسال شوند.

۲- مبلغ تفویض اختیار به کمیته تحقیقات دانشجویی به تفکیک مقاطع تحصیلی افزایش نیابد و مطابق سیاستگذاری سال ۱۳۹۲ و ۱۳۹۳ و ۱۳۹۴ اقدام شود و تجمیع دستور العمل توسط خانم دکتر حلاج نژاد ارایه خواهد شد.

۳- سقف پرداخت کمک هزینه شرکت درکنگره دانشجویی برای کنگره های داخل کشور (خارج از تبریز) تا ۱۰۰ هزار تومان و برای کنگره های خارجی تا سقف دو میلیون تومان و مقرر گردید برای کنگره های خارج از کشور در سال ۹۵ اعتباری برابر ۲۰ میلیون تومان در اختیار کمیته تحقیقات دانشجویی قرار داده شود در ضمن شاخص های مورد نظر توسط ریاست محترم کمیته تحقیقات دانشجویی تا آخر اردیبهشت ماه ۹۵ تهیه و ارایه خواهد شد.

۴- برون ده مورد انتظار از هر طرح تحقیقاتی، به ازای هر یک میلیون تومان، ۴ امتیاز (مربوط به مقالات در مجلات علمی-پژوهشی) است. امتیازات، بر اساس شاخص های ارزیابی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی محاسبه خواهند شد. در صورتی که اعتبار یک طرح تحقیقاتی مصوب شورای پژوهشی (دانشگاه و مراکز تحقیقاتی) کمتر از ده میلیون ریال باشد انتظار می رود حداقل یک مقاله در مجلات معتبر علمی - پژوهشی ارائه شود.

لازم به ذکر است:

-طبق روال قبل هزینه طرح های تحقیقاتی منتج از پایان نامه های تحصیلات تکمیلی و رزیدنتی دانشکده ها و مراکز

توسط معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه پرداخت خواهد شد.(۵/۴/۱۳۹۱ مورخه ۱۳۹۱/۴/۶)

- هزینه سایر طرح های مصوب دانشکده ها و مراکز تحقیقاتی کماکان به عهده مراکز و دانشکده ها می باشد.

- منظور از طرح مصوب طرحی است که بعد از طی کلیه مراحل بررسی ، داوری علمی و انجام اصلاحات و تصویب در شورای پژوهشی (دانشکده/دانشگاه/مرکز تحقیقات /تیم پژوهشی /کمیته تحقیقات دانشجویی)، تأیید کمیته سازمانی یا منطقه ای اخلاق و ثبت در سایت مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ، آماده تنظیم ابلاغیه می باشد.

۵- موضوع افزایش حق تحقیق اعضای هیات علمی و غیر هیات علمی مطرح و مقرر شد میزان حق تحقیق طرح های تحقیقاتی که تاریخ پیشنهاد آنها از اول فروردین ماه سال ۱۳۹۵ باشد به شرح زیر پرداخت گردد:

اعضای هیات علمی:

- استاد ۲۰۰/۰۰۰ ریال

- دانشیار ۱۷۰/۰۰۰ ریال

- استادیار ۱۵۰/۰۰۰ ریال

- مربی ۱۳۰/۰۰۰ ریال

- اعضای غیر هیات علمی:

- فارغ التحصیلان PhD ۸۵/۰۰۰ ریال - دکترای عمومی و کارشناسی ارشد ۶۵/۰۰۰ ریال

- کارشناسی ۴۵/۰۰۰ ریال - کمتر از کارشناسی ۳۰/۰۰۰ ریال

لازم به ذکر است در مورد دانشجوی فوق تخصص مقرر شد چنانچه دانشجو هیات علمی باشد معادل استادیار و چنانچه غیر هیات علمی باشد مبلغ ۱۰۰/۰۰۰ ریال حق تحقیق در نظر گرفته شود.

۶- در طرح های تحقیقاتی که مربوط به پایان نامه تحصیلی دانشجو می باشد محدودیت ساعت برای استاد (اساتید) راهنما لغو و برای دانشجو حداکثر صد ساعت در نظر گرفته شود.

۷- لازم به ذکر است مصوبات شورا در مورد اساتید راهنمای دانشجویان دوره PhD پژوهشی به شرح زیر به قوت خود باقی است: (۵/۴/۸۹۴۳ مورخه ۱۳۹۲/۱۰/۲۳)

- برای هر پایاننامه دوره Ph.D پژوهشی مبلغ ۷۵ میلیون ریال در سه مرحله ۲۵٪ در زمان تصویب، ۲۵٪ در زمان ارائه گزارش پیشرفت، ۵۰٪ پس از دفاع از طرف معاونت پژوهشی دانشگاه به استاد (اساتید) راهنما پرداخت شود.

- بر این اساس مقرر شد برای استاد (اساتید) راهنما حق تحقیق تعلق نگیرد و برای دانشجو نیز صد ساعت در نظر گرفته شود.

- سقف پایان نامه های دوره Ph.D پژوهشی که در شورای پژوهشی مراکز تحقیقات مورد تصویب قرار می گیرند و کما فی سابق ۱۵ میلیون تومان می باشد.

- برای محاسبه امتیاز مقاله (مقالات) ارائه شده برای هر پایان نامه ۴ امتیاز به ازای هر یک میلیون تومان ملاک ،مبلغ مصوب (تا سقف ۱۵ میلیون تومان) خواهد بود.

۸- در مورد مشارکت مالی دانشگاه علوم پزشکی تبریز در پایان نامه های دانشجویان دانشگاههای غیر علوم پزشکی تبریز (آزاد، سهند و...) مقرر شد:

۱- تا سقف ۲ میلیون تومان از طرف معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی تبریز پرداخت شود به شرطی که از پایان نامه مربوطه ، هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تبریز یک مقاله سطح یک یا دو یا سه با آدرس دانشگاه علوم پزشکی تبریز ارائه نماید.

۲- بالاتر از ۲ میلیون تومان تا سقف ۴ میلیون تومان از طرف معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی تبریز پرداخت شود مشروط بر اینکه :

- با عقد تفاهم نامه مابین طرفین اقدام شود.

- هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تبریز از پایان نامه مربوطه حداقل یک مقاله سطح یک با آدرس دانشگاه علوم پزشکی تبریز ارائه نماید.

- نفر اول و یا نویسنده مسئول مقاله منتج از پایان نامه مربوطه حتماً از دانشگاه علوم پزشکی تبریز با ذکر آدرس مربوطه باشد.

لازم به ذکر است که:

- پروپوزال طرح تحقیقاتی در هر کدام از موارد فوق باید به تأیید شورای پژوهشی محل مربوطه و کمیته منطقه ای اخلاق دانشگاه علوم پزشکی تبریز برسد.

- طرح های تحقیقاتی کمتر از ۲ میلیون تومان نیاز به داوری علمی در دانشگاه علوم پزشکی تبریز ندارند.

۹- در مورد نحوه بررسی پروپوزال گرانت های تحقیقاتی مقرر شد:

- مجریان طرح های تحقیقاتی واجد شرایط دریافت پژوهانه تحقیقاتی ، پروپوزال های مذکور را به معاونت تحقیقات و فناوری دانشکده /مراکز تحقیقاتی مربوطه ارائه نمایند.

- پروپوزال های مذکور نیاز به داوری علمی ندارند مگر گرنت هایی که پرداخت هزینه آنها توسط واحد گرنت دهنده منوط به داوری علمی توسط دانشگاه باشد .

- پروپوزال های مذکور باید به کمیته منطقه ای اخلاق ارجاع داده شده و ارائه تایید کمیته مذکور و در صورت نیاز ارائه کد ثبت در IRCT الزامی می باشد.

- با توجه به سیاستگذاری شورای پژوهشی دانشگاه در هر سال ، به ازای هر یک میلیون تومان برون ده مورد انتظار (مربوط به مقالات در مجلات علمی - پژوهشی) از مجری درخواست شود و در این رابطه :

- فقط مقالات مرتبط با موضوع گرنت قابل قبول خواهد بود و مقالات غیر مرتبط مقبول نمی

باشد.

- مجری باید تعهد نماید که مقالات ارائه شده به عنوان برون ده حاصل از گرنت مذکور قبلاً به

عنوان پایان طرح یا پایاننامه دیگری در جای دیگری ارائه نشده باشد.

- پروپوزال های تحقیقاتی گرنت های تحقیقاتی بعد از کنترل و رعایت موارد فوق در معاونت پژوهشی دانشکده ها یا مراکز تحقیقاتی مربوطه به معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه ارسال شوند.

- مقرر گردید که اگر امتیاز حاصل از برون داد Grant (مقاله) حد نصاب (۴ امتیاز به ازای هر ده میلیون ریال) مربوطه را تکمیل نکند ، مبلغ ناظر به کمبود امتیاز توسط مجری محترم طرح به حساب معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه عودت داده شود سپس پایان کار برای طرح تحقیقاتی مورد نظر صادر خواهد شد.

۱۰- در مورد عدم انتشار مقاله از داده های مربوط به پایان نامه در زمان مناسب مقرر شد اگر مجری تا یکسال بعد از اتمام طرح ، داده های مربوط به پایان نامه را بصورت مقاله منتشر نکند و دلیل آن موجه نباشد همکاران اصلی طرح می توانند با اجازه کتبی شورای پژوهشی محل مربوطه اقدام به انتشار داده ها نمایند.

۱۱- برای تشویق افراد برای چاپ مقالات در مجلات با کیفیت بالا جهت تسویه حساب طرح های تحقیقاتی مقرر شد :

- برای تسویه حساب مالی طرح های تحقیقاتی ، مقالات مروری (review) مرتبط با طرح تحقیقاتی می تواند مورد محاسبه قرار گیرند.

- ملاک محاسبه امتیاز برای تسویه حساب طرحهای تحقیقاتی برای مقالات با IF بالاتر و مساوی با ۲ مطابق فرمول $(IF)^{2*}$ (پایه +) خواهد بود.

- برای مقالات با IF پایین تر از ۲ مطابق فرمول $(IF * 2 + \text{پایه})$ محاسبه انجام خواهد شد.

۱۲- در مورد مقالات منتج از پایان نامه های مقاطع مختلف و اجازه برای دفاع مقرر شد:

- در دوره Ph.D آموزشی:

۱- ارائه دو مقاله original (ISI) یا Q1-SJR منتج از پایان نامه شرط لازم می باشد.

۲- مقاله دوم می تواند به صورت یک مقاله مروری ISI یا Q1-SJR منتج از پایان نامه و یا منتشره در مجلات Pubmed دانشگاه علوم پزشکی تبریز بدون شرط IF ارائه شود.

- در دوره Ph.D پژوهشی :

۱- ارایه سه مقاله original (ISI) یا Q1-SJR منتج از پایان نامه شرط لازم می باشد.

۲. مقاله سوم می تواند به صورت یک مقاله مروری ISI یا Q1-SJR منتج از پایان نامه و یا منتشره در مجلات Pubmed دانشگاه علوم پزشکی تبریز بدون شرط IF ارائه شود.

- در دوره کارشناسی ارشد :

۱) در صورتی که پایان نامه بدون حمایت مالی معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه و مراکز تحقیقاتی وابسته دانشگاه انجام گیرد:

الف) ارسال مقاله (Original Submission) و یا Review از اهداف پایان نامه برای مجلات علمی – پژوهشی داخل و یا خارج قبل از دفاع اجباری است. در این حالت حداکثر نمره پایان نامه ۱۸ خواهد شد.
ب) چاپ و یا پذیرش مقاله Original و یا Review از اهداف پایان نامه اختیاری است. در این حالت نمره به شرح زیر خواهد بود:

۱- ب) اگر مقاله در مجلات نمایه شده در ISI ، PubMed و یا Scopus باشد، نمره از ۲۰.

۲- ب) اگر مقاله در مجلات نمایه شده در سایر نمایه ها باشد، نمره از ۱۹ در نظر گرفته خواهد شد.

۲) در صورتی که پایان نامه با حمایت مالی معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه و یا مراکز تحقیقاتی وابسته دانشگاه انجام گیرد:

الف) اگر پایان نامه در قالب طرح کاربردی مورد تایید شورای فناوری دانشگاه و با جذب حداقل صد میلیون ریال گرنت خارج دانشگاهی صورت گرفته باشد، نیازی به چاپ یا پذیرش مقاله جهت دفاع ندارد. در این حالت نمره پایان نامه از ۲۰ در نظر گرفته خواهد شد.

ب) در مورد پایان نامه های غیر کار بردی، پذیرش و یا چاپ مقاله Original و یا Review مرتبط با پایان نامه در مجلات نمایه شده در ISI ، PubMed و یا Scopus از اهداف پایان نامه برای دفاع ضروری است. در این حالت نحوه امتیازدهی به شرح جدول زیر خواهد بود:

ردیف	سقف نمره
۱	پذیرش و یا چاپ مقاله در مجلات نمایه شده در: ISI ، PubMed دانشگاه و یا چارک اول SJR (Q1).
۲	پذیرش و یا چاپ مقاله در مجلات نمایه شده در: Scopus و یا PubMed خارج دانشگاه.
۳	وجود حداقل یک نویسنده مقاله با Affiliation مربوط به دانشگاه یا مراکز علمی تحقیقاتی بین المللی خارج از کشور در مقاله پذیرش و یا چاپ شده در مجلات نمایه شده در Scopus و یا PubMed.
۴	پایان نامه غیر کاربردی با پذیرش و چاپ مقاله در مجلات نمایه شده در Scopus یا PubMed که موفق به اخذ گرنت صد میلیون ریال خارج از دانشگاه شود.

ج) در صورت عدم ارایه خروجی های مورد انتظار اشاره شده در بند های الف و ب ماده ۲، دانشجویان کارشناسی ارشد با رعایت شرایط زیر می توانند دفاع نمایند:

الف) درخواست کتبی استاد راهنما برای دفاع.

ب) عودت کل مبلغ دریافتی بابت پایان نامه به معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه.

با عودت کل مبلغ دریافتی بابت پایان نامه به معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه، پایان نامه مشمول ماده ۱ شده و معیار ارزیابی و امتیاز دهی آن بر اساس بندهای الف و ب ماده ۱ خواهد بود. لازم به ذکر است پس از تسویه حساب در صورتیکه مقاله مورد انتظار چاپ گردد مبلغ تسویه شده قابل عودت نمی باشد.

۱۳- ضمن تاکید بر لزوم اجرای تمام بندهای نامه مشترک معاونین محترم آموزشی، تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی (۱۳۹۳/۹/۲ مورخ ۵۰۰/۲۴۲۲) مجدداً بر ارجاع تمام پژوهش های دانشگاه های علوم پزشکی از جمله پایان نامه های تمام مقاطع به کمیته منطقه ای اخلاق و نیز لزوم دفاع از پایان نامه ها در تمام مقاطع تاکید می شود.

۱۴- در مورد طرحهای تحقیقاتی مربوط به معاونت های دانشگاه و غیر پایان نامه ای مقرر شد معاونت های مربوطه طرحهای تحقیقاتی خود را به مراکز تحقیقاتی مرتبط با موضوع طرح و ترجیحاً به مرکز تحقیقات مدیریت سلامت کشوری ارائه نمایند. با توجه به اینکه اکثر این طرحها بهبود فرآیند می باشد ارائه تایید معاونت مربوطه مبنی بر کاربردی بودن طرح جهت برون ده مورد انتظار کافی می باشد.

۱۵- دانشجویانی که مجری طرح تحقیقاتی غیر پایان نامه از طریق کمیته تحقیقات دانشجویی هستند در صورت عدم ارائه خروجی مورد تعهد از طرح تحقیقاتی (مانند گزارش نهایی تایید شده و / یا مقاله علمی) جهت تسویه حساب موظف به عودت مبلغ دریافتی از طرح تحقیقاتی می باشند.

۱۶- در صورت انعقاد معاهده و تفاهم نامه توسط مراکز تحقیقاتی و حقوقی دانشگاه با موسسات علمی و پژوهشی معتبر خارج کشور، مقرر گردید بصورت موردی توسط شورای پژوهش بررسی و گزینشی برای آن مرکز یا فرد مربوطه در نظر گرفته شود.

۱۷- در صورتیکه یکی از محققین دانشگاه علوم پزشکی تبریز کار تحقیقاتی مشترک با محققین دانشگاههای خارجی داشته باشد متناسب با میزان و سطح مشارکت طرف خارجی با نظر شورای پژوهش گزینشی به محقق دانشگاه علوم پزشکی تبریز اختصاص خواهد یافت.

۱۸- با توجه به مشکلات ایجاد شده در مورد مجری بودن دانشجویان مهمان، مقرر گردید در تصویب طرحها ی تحقیقاتی دانشجویی، دانشجویان مهمان نمی توانند مجری طرح تحقیقاتی دانشجویی باشند.

۱۹- مقرر گردید پایان نامه های دانشجویان دوره های دکترای عمومی در قالب طرح تحقیقاتی تا سقف شصت میلیون ریال پس از تامین اعتبار در سال ۹۵ توسط معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه مورد حمایت قرار بگیرند، به شرطی که به ازای هر ده میلیون ریال ۴ امتیاز بصورت انتشارمقاله در ISI, Pub med و یا SCOPUS ارائه گردد.

بدیهی است اجازه دفاع منوط به ارائه خروجی های مورد نظر است در غیر این صورت استاد راهنما متعهد می شود تا ۱۲ ماه بعد از دفاع در صورتیکه مقاله ارایه نشود مبلغ دریافتی از بابت طرح تحقیقاتی از حقوق و مزایای استاد راهنما کسر گردد ، این مصوبه به شرطی قابل اجرا است که معاونت محترم تحقیقات و فناوری دانشکده پزشکی فرم تاییدیه تعهد نامه کسر حقوق در این ارتباط را از اداره حقوقی دانشگاه ارایه نماید .

۲۰- مقرر گردید در پایان نامه ها یی که Paper based تدوین می شوند موارد ذیل رعایت گردد :

الف) مقالات ارائه شده تمام اهداف پایان نامه را پوشش دهند.

ب) فصل اول بصورت انگلیسی بیانگر اهداف و بیان مسئله باشد

ج) در فصل فارسی حتما بخش های " اهداف ، بیان مسئله ، مقدمه ، مواد و روشها ، یافته ها، بحث و نتیجه گیری و..." بصورت خلاصه ارایه گردد و حداقل ۳۰٪ پایان نامه را در بر بگیرد .

د) نگارش پایان نامه به شکل مذکور برای دانشجویان مقاطع تحصیلات تکمیلی و دستیاری منوط به ارائه پذیرش حداقل ۳ عنوان مقاله منتج از رساله است .

۲۱- پیشنهاد معاونت محترم تحقیقات و فناوری دانشکده بهداشت به شماره ۵/د/۸۲۰۱ مورخه ۹۵/۲/۱۵ در مورد تغییر

عنوان در فرم پرو پوزال های طرح های تحقیقاتی از پرسشنامه طرح تحقیقاتی به عنوان طرح مقدماتی تحقیق " proposal " مطرح و با توجه به صورتجلسه ۷۰۳ مورخه ۹۴/۶/۱۷ که تصویب نهایی منوط به ارایه پیشنهاد دانشکدها و مراکز شده بود پس از بحث و بررسی عنوان " طرح پیشنهادی تحقیق " تصویب نهایی قرار گرفت.