

شیوه نامه پایان نامه های محصول محور

در جهت حمایت از پایان نامه های دانشجویان علوم پزشکی که جنبه تولید / فناورانه دارند مقرر شد طی فرآیند ذیل برای درخواست جایگزینی مقاله / مقالات دانشجویان اقدام شود:

۱- پروپوزال های پایان نامه دانشجویان دارای جنبه فناورانه و یا دانشی پس از درخواست دانشجو به همراه دلایل و مستندات اولیه به استاد راهنما ارسال و پس از تایید استاد راهنما به مدیر گروه آموزشی مربوطه ارسال می گردد.

۲- موضوع در شورای گروه مطرح و پس از تایید با ذکر دلایل برای معاون آموزشی تحصیلات تکمیلی جهت طرح در شورای آموزشی تحصیلات تکمیلی دانشکده ارسال می شود.

۳- در صورت تصویب شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده، موارد به همراه مستندات و مصوبه شورا از دانشکده برای معاون پژوهشی و یا آموزشی دانشگاه بسته به بعد پژوهشی یا آموزشی ارسال می شود.

۴- با رعایت اولویت و در اسرع وقت این درخواست ها در شورای فناوری حوزه معاونت پژوهشی و یا مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی حوزه معاونت آموزشی طرح و بررسی می شود.

۵- نتیجه و مصوبه شورای فناوری و یا مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی با رعایت اولویت و در اسرع وقت به دانشکده، جهت اعلام به دانشجو و استاد راهنمای ذیربط اعلام شود.

۶- حداکثر نمره مصادیق محصولات فناورانه و دانشی طبق جدول ضمیمه محاسبه می گردد.
تبصره: در جدول ضمیمه تنها مصادیقی که با علامت ستاره مشخص شده اند قابل استفاده برای دانشجویان دوره دکتری تخصصی (PhD) جهت جایگزینی مقاله می باشند.

۷- نظارت بر حسن انجام شیوه نامه بر عهده معاونت های آموزشی و تحقیقات و فناوری وزارت متبوع بر حسب مورد می باشد.

جدول مصادیق پایان نامه های محصول محور (پیوست شیوه نامه)

پیوست شماره یک

ردیف	مصادیق	سقف نمره	مستندات مورد نیاز
۱	ساخت یک دارو*	۲	تایید کمیته فناوری دانشکده/دانشگاه
۲	ثبت اختراع و اکتشاف بین المللی*	۲	تایید کمیته فناوری دانشکده/دانشگاه
۳	تجاری سازی محصول پایان نامه در سطح بین المللی*	۲	قرارداد محصول، تایید کمیته فناوری دانشکده/دانشگاه
۴	مهندسی معکوس برای ساخت دارو، تجهیزات، نرم افزار*	۲	گواهی ثبت اختراع، تایید کمیته فناوری دانشکده/دانشگاه
۵	ثبت اختراع و اکتشاف داخلی	۱	گواهی ثبت اختراع، تایید کمیته فناوری دانشکده/دانشگاه
۶	تجاری سازی محصول پایان نامه در سطح ملی	۱	قرارداد محصول، تایید کمیته فناوری دانشکده/دانشگاه
۷	ارائه نظریه های نوین در حوزه فناوری	۱	تایید کمیته فناوری دانشکده/دانشگاه
۸	ثبت ژن*	۲	تایید کمیته فناوری دانشکده/دانشگاه
۹	طراحی یک نرم افزار	۱	تایید کمیته فناوری دانشکده/دانشگاه و یا مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۱۰	طراحی، اجرا و ارزشیابی خدمت موثر آموزشی یا مدیریتی مبتنی بر دانش فنی یا تخصصی در حوزه سلامت (از جمله طراحی و استقرار سیستمهای مدیریتی یا آموزشی جدید)	۱	تاییدیه معاونت مرتبط، تایید مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۱۱	تدوین کوریکولوم یک رشته جدید به عنوان مسئول تدوین*	۲	برنامه مصوب، تایید مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۱۲	طراحی و ساخت یک وسیله کمک آموزشی (مولاز، ...)	۱	تایید مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۱۳	تدوین " راهنمای عملکرد بالینی*	۲	تایید مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۱۴	تدوین محتوای آموزشی مهارتی حرفه ای جهت رشته های علوم پزشکی به عنوان مسئول تدوین*	۲	برنامه مصوب، تایید مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۱۵	بومی سازی پروتکل های درمانی*	۲	تایید مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۱۶	تدوین درسنامه برای دروس مصوب وزارت بهداشت	۱	درسنامه مصوب، تایید مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۱۷	طراحی و ساخت یک برنامه درسی آنلاین برای اولین بار	۱	برنامه مصوب، تایید مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۱۸	تدوین محتوای آموزش مداوم جهت رشته های علوم پزشکی به عنوان مسئول تدوین	۱	محتوای مصوب، تایید مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۱۹	تدوین محتوای آموزش به بیمار	۱	تایید مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۲۰	تدوین سرفصل یک درس جدید برای اولین بار	۱	بسر فصل مصوب، تایید مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

*: فقط مواردیکه با ستاره مشخص شده اند قابل استفاده برای دانشجویان دوره دکتری تخصصی (PhD) جهت جایگزینی مقاله می باشند.