

آیین نامه پایان نامه های محصول محور

در جهت حمایت از پایان نامه های دانشجویان تحصیلات تکمیلی که جنبه تولیدی/فن آورانه دارند مصوب شد طی فرایند ذیل برای درخواست معافیت از تعهدات مقاله دانشجویان تحصیلات تکمیلی اقدام شود:

- a. پروپوزال های پایان نامه دانشجویان تحصیلات تکمیلی دارای جنبه فن آورانه مورد تایید شورای گروه با ذکر دلایل به همراه درخواست برای معاون آموزشی تحصیلات تکمیلی دانشکده ارسال شوند.
- b. این موارد در شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده طرح و بررسی شوند.
- c. در صورت تصویب شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده، موارد به همراه مستندات و مصوبه شورا از دانشکده برای معاون پژوهشی دانشگاه ارسال شود.
- d. با رعایت اولویت و در اسرع وقت این درخواست ها در شورای فن آوری حوزه معاونت پژوهشی طرح و بررسی شود.
- e. نتیجه و مصوبه شورای فن آوری با رعایت اولویت و در اسرع وقت به دانشکده، دانشجو و استاد راهنمای ذیربط اعلام شود.
- f. میزان معافیت و امتیاز مصوب شورای فن آوری برای هر پروپوزال و درخواست، متناسب با شرایط پروپوزال در نظر گرفته خواهد شد.

الف - تعریف محصول : نمونه کالا و یا فرآیندی که شرایط ورود به بازار یا عرضه به عموم را کسب نموده و یا برای یا تولید نیمه صنعتی یا صنعتی آماده باشد

ب - شرط اولیه پذیرش پایان نامه :

۱- مرتبط بودن عنوان با رشته تخصصی

۲- کسب حداقل امتیاز ۱۲ برای مقاطع Ph.D. و تخصص، امتیاز ۱۰ برای مقاطع کارشناسی ارشد، مقطع دکترای حرفه ای و سایر مقاطع از جدول "ج"

ج- شاخص های امتیازدهی پایان نامه برای پذیرش اولیه :

ردیف	شاخص	طبقه بندی	امتیاز	حداکثر امتیاز
۱.	قابلیت ثبت اختراع در داخل و خارج کشور	برای اولین بار در جهان و دارای ارزش علمی بسیار بالا	تا ۳	۳
		دستیابی به فن آوری یا بومی سازی فناوری برای اولین بار در کشور (برای اولین بار در ایران همراه با نوآوری)	تا ۲	
		ارتقاء نمونه داخلی	تا ۱	
۲.	برطرف نمودن نیازهای اولویت دار جامعه پزشکی	مدل سازی وسایل پزشکی و آزمایشگاهی/تولید مواد برای آزمایشات پزشکی و دارویی/طراحی سیستم یا روش یا محصول قابل استفاده در سطح کشور که به خودکفایی کشور نیز کمک می کند	تا ۶	۶
		طراحی سیستم ، روش و خدمات جدید در جهت حل معضلات بهداشتی، درمانی، پژوهشی و آموزشی در سطح کشور	تا ۵	
		طراحی سیستم ، روش و خدمات جدید در جهت حل معضلات بهداشتی، درمانی، پژوهشی و آموزشی در سطح منطقه تحت پوشش دانشگاه	تا ۴	

	تا ۱	انجام خدمات معمول پزشکی		
۵	تا ۵	به لحاظ اقتصادی توجیه پذیر است	ارزش اقتصادی و به صرفه بودن	.۳
	تا ۳	در شرایط فعلی به لحاظ اقتصادی برای فروش داخل توجیه پذیر است		
	تا ۳-	با توجه به تکنولوژی مورد نیاز و هزینه های تولید توجیه اقتصادی ندارد		
	تا ۳	در صورت داشتن سفارش از صنعت یا شرکت های دانش بنیان		
۳	تا ۳	به طور خاص یا براساس لیست محصولات دانش بنیان	سهم تکنولوژی در تولید	.۴
۳	تا ۳	امکان تولید صنعتی	امکان تولید در حد نیمه صنعتی و صنعتی	.۵
	تا ۲	امکان تولید نیمه صنعتی		
	۰	امکان تولید در سطح آزمایشگاهی		
۲۰	۲۰		جمع حداکثر	

د- شرط دفاع : ارائه محصول یا پروتوتایپ یا ثبت اختراع داخل و تایید این موارد توسط شورای فناوری یا پتنت بین المللی معتبر حداقل تا مرحله

Provisional Patent Application Number (برای US Patent) و معادل آن در European patent.

تبصره : در صورت عدم تحقق اهداف مذکور، شرایط و دلایل به معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اعلام تا توسط شورای فناوری دانشگاه تصمیم گیری صورت پذیرد.