



دانشکده داروسازی  
اردبیل

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی و  
خدمات بهداشتی درمانی  
اردبیل

# شیوه نامه اجرایی واحد پایان نامه ۲ در رشته داروسازی مقطع دکتری حرفه‌ای

## فهرست مطالب

۳	مقدمه
۳	ماده ۱: گروه هدف
۳	ماده ۲: زمان برگزاری
۳	تبصره های ماده ۲:
۳	تبصره ۱:
۳	تبصره ۲:
۳	ماده ۳: نحوه ی ارائه
۳	تبصره ۱:
۴	ماده ۴: شرط حضور دانشجو در روز اجرای واحد پایان نامه ۲
۴	تبصره ۱:
۴	ماده ۵: نحوه ی ارزیابی پوسترها
۵	تبصره های ماده ۵:
۵	تبصره ۱:
۵	تبصره ۲:
۵	تبصره ۳:
۵	تبصره ۴:
۵	تبصره ۵:

## فهرست جداول

۴	جدول ۱: مشخصات پوستر
۴	جدول ۲: نحوه ی تقسیم بندی نمره دانشجو

## پیوست ها

۶	پیوست شماره ۱: فرم گزارش پیشرفت کار واحد پایان نامه ۲
۷	پیوست شماره ۲: فرم ارزیابی گزارش واحد پایان نامه ۲

## مقدمه

در رشته داروسازی عمومی با مقطع دکتری حرفه‌ای، واحدهای پایان‌نامه در ۳ بخش مجزا ارائه می‌گردد. در حال حاضر واحد پایان‌نامه ۱ و ۳ به ترتیب به صورت ارائه طرح پروپوزال در شورای پژوهشی و دفاع از پایان‌نامه در حضور اساتید راهنما، مشاور و داورین مدعو اجرا می‌شود. در راستای ارتقا کیفی واحد پایان‌نامه ۲، تصمیم بر آن شد که ثبت نمره‌ی واحد پایان‌نامه ۲ منوط به ارائه‌ی گزارش پیشرفت کار به صورت پوستر در سطح دانشکده اجرا گردد. لذا واحد توسعه‌ی آموزش دانشکده داروسازی اردبیل (EDO)، شیوه‌نامه‌ی در راستای اجرای این واحد تدوین نمود.

### ماده ۱: گروه هدف

دانشجویانی که واحد پایان‌نامه ۲ را اخذ کرده‌اند، مشمول این شیوه‌نامه خواهند بود.

### ماده ۲: زمان برگزاری

در هر نیم‌سال‌ی که واحد پایان‌نامه ۲ ارائه می‌گردد، روز خاصی در دانشکده داروسازی برای ارائه پوستر اعلام خواهد شد. ترجیحاً شهریور ماه برای نیم‌سال دوم و اسفند ماه نیز برای نیم‌سال اول سال تحصیلی انتخاب می‌گردد. تبصره‌های ماده ۲:

تبصره ۱:

زمان دقیق اجرا، حداقل از یک ماه قبل توسط معاونت محترم پژوهشی اعلام خواهد شد.

تبصره ۲:

در صورت عدم امکان برگزاری در موعد مقرر، زمان برگزاری با تصویب شورای پژوهشی به تعویق خواهد افتاد.

### ماده ۳: نحوه‌ی ارائه

ارائه گزارش به صورت پوستر خواهد بود. نحوه‌ی ارائه به انتخاب دانشجو و نظر استاد راهنما به زبان فارسی یا انگلیسی می‌تواند باشد. پوستر بایستی شامل موارد اساسی از جمله عنوان، اسامی، مقدمه، روش کار، یافته‌ها، نتیجه‌گیری و منابع بوده و مطابق با جدول ۱ طراحی شوند.

تبصره ۱:

منابع ذکر شده در پوستر حدود ۲ الی ۴ عدد و با سبک ونکوور ذکر گردند.

جدول ۱: مشخصات پوستر

فونت	سایز		نوع پوستر	ردیف
	عرض	طول		
Times New Roman	۷۰ سانتی متر	۱۰۰ سانتی متر	انگلیسی	۱
B Nazanin	۷۰ سانتی متر	۱۰۰ سانتی متر	فارسی	۲

#### ماده ۴: شرط حضور دانشجو در روز اجرای واحد پایان نامه ۲

در صورتی که دانشجو به حداقل ۳۰٪ از فرآیند اجرایی پایان نامه خود دست یابد، می‌تواند در جلسه حضور یافته و نتایج خود را ارائه دهد. میزان پیشرفت کار دانشجو مطابق با پیوست شماره ۱ به تایید اساتید راهنما و مشاور پایان‌نامه رسیده و سپس به واحد برگزارکننده تحویل داده می‌شود.

تبصره ۱:

در صورتی که دانشجو در نیمسال جاری یا نیمسال‌های گذشته، واحد را اخذ نموده ولی موفق به انجام ۳۰٪ از اهداف اختصاصی خود تا زمان ارائه پوستر نگردد، و یا به هر دلیل موجه دیگری امکان ارائه پوستر را نداشته باشد، نمره‌ی پایان نامه ۲ او ناتمام درج شده و بایستی در نیمسال بعد ارائه کند.

#### ماده ۵: نحوه‌ی ارزیابی پوسترها

نمره‌ی واحد پایان نامه ۲ براساس نظرات اساتید راهنما/ مشاور و داوران در خصوص پوستر تهیه شده، اعلام خواهد شد (پیوست شماره ۲).

ترکیب داوران پوستر به شکل تقسیم بندی ارائه شده در جدول ۲ خواهد بود.

جدول ۲: نحوه‌ی تقسیم بندی نمره دانشجو

نمره‌ی اختصاصی یافته	سمت	ارزیابان	ردیف
نمره ۱۵	استاد راهنمای اول	داور اول	۱
نمره ۲/۵	هیأت علمی	داور دوم	۲
نمره ۲/۵	هیأت علمی	داور سوم	۳

تبصره های ماده ۵:

تبصره ۱:

در صورتی که استاد راهنمای اول دانشجو در روز دفاع حضور نداشته باشد، به ترتیب استاد راهنمای دوم و یا اساتید مشاور دانشجو بایستی انجام در روز دفاع حضور یافته و داوری لازم را انجام دهند.

تبصره ۲:

انتخاب داوران بر عهده‌ی مدیر گروه مربوطه خواهد بود.

تبصره ۳:

حداقل یک داور از رشته‌ی تخصصی مرتبط با موضوع پایان نامه توسط مدیر گروه مربوطه انتخاب خواهد شد.

تبصره ۴:

در صورت نیاز از اساتیدی که در فیلد تخصصی مربوطه نمی‌باشند نیز می‌توان به عنوان داور سوم دعوت به همکاری کرد.

تبصره ۵:

شرط ثبت نمره‌ی مربوط به واحد پایان نامه ۲، منوط به ارائه گزارش پیشرفت کار به شکل پوستر خواهد بود.

به طور کلی، این شیوه نامه از طرف دفتر توسعه آموزش در ۵ ماده و ۹ تبصره در تاریخ ۱۴۰۰/۱۲/۰۲ در

دانشکده داروسازی اردبیل مطرح گردید و معاونت پژوهشی به عنوان واحد اجرایی معرفی شد.



پیوست شماره ۱: فرم گزارش پیشرفت کار واحد پایان نامه ۲



دانشجویان دکترای عمومی داروسازی

نام و نام خانوادگی دانشجو:

شماره دانشجویی:

نام و نام خانوادگی اساتید راهنما:

▪ استاد راهنمای اول:

▪ استاد راهنمای دوم:

نام و نام خانوادگی اساتید مشاور:

عنوان پایان نامه:

تاریخ اخذ کد اخلاق پروپوزال:

اهداف اختصاصی مندرج در پروپوزال تصویب شده:

لیست اهداف اختصاصی تحقق یافته و اعلام درصد تقریبی کل کار انجام شده بر اساس اهداف اختصاصی:

معاون پژوهشی:

امضاء

اساتید راهنما:

امضاء

دانشجو:

امضاء



پیوست شماره ۲: فرم ارزیابی گزارش واحد پایان نامه ۲



دانشجویان دکترای عمومی داروسازی

نام و نام خانوادگی دانشجو:

شماره پوستر:

عنوان پایان نامه:

استاد محترم ضمن تشکر از وقتی که برای ارتقای کیفی پایان نامه‌های دانشکده داروسازی اختصاص می‌دهید، موارد ذیل در خصوص فرآیند داوری به استحضار رسانده می‌شود:

۱. جدول شماره ۱ جهت ثبت نمره‌ی دانشجو طراحی شده است که توسط داوران محترم پوستر در زمان دفاع مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

۲. جدول شماره ۲ جهت ثبت نمره‌ی دانشجو طراحی شده است که توسط استاد راهنمای اول دانشجو در زمان دفاع مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

\*در صورتی که استاد راهنمای اول دانشجو در روز دفاع حضور نداشته باشد، جدول شماره ۲ می‌تواند به ترتیب توسط استاد راهنمای دوم و یا اساتید مشاور تکمیل شود.

جدول شماره ۱:

ردیف	مورد	زیر مورد	بسیار خوب	خوب	متوسط	ضعیف	بسیار ضعیف	
۱	کیفیت ارایه مطلب	تسلط علمی دانشجو به مطلب ارایه شده						
		چگونگی انتقال مطلب به حاضرین و نحوه بیان						
		چگونگی پاسخ به سؤالات						
۲	کیفیت مطالب ارائه شده در پوستر	مقدمه						
		روش کار	بیان اهمیت موضوع با ذکر مستندات					
		یافته ها	توضیح کافی روش کار					
		تحلیل یافته ها	استفاده مناسب از جداول و نمودارها و رعایت تناسب تعداد آنها					
			تحلیل صحیح نتایج بدست آمده تاکنون					
			ارایه راهکارها برای بهبود نتایج و رفع عوامل مخدوش کننده					
				چگونگی استفاده از منابع در تفسیر نتایج				
۳	نمره ی کل دانشجو از ۲۰	نمره: .....						

داور محترم اول:

مسئول جلسه:

امضاء:

امضاء:



جدول شماره ۱:

ردیف	مورد	زیر مورد	بسیار خوب	خوب	متوسط	ضعیف	بسیار ضعیف	
۱	کیفیت ارایه مطلب	تسلط علمی دانشجو به مطلب ارایه شده						
		چگونگی انتقال مطلب به حاضرین و نحوه بیان						
		چگونگی پاسخ به سؤالات						
۲	کیفیت مطالب ارائه شده در پوستر	مقدمه						
		روش کار	بیان اهمیت موضوع با ذکر مستندات					
		یافته ها	توضیح کافی روش کار					
		تحلیل یافته ها	استفاده مناسب از جداول و نمودارها و رعایت تناسب تعداد آنها					
			تحلیل صحیح نتایج بدست آمده تاکنون					
			ارایه راهکارها برای بهبود نتایج و رفع عوامل مخدوش کننده					
		چگونگی استفاده از منابع در تفسیر نتایج						
۳	نمره ی کل دانشجو از ۲۰	نمره: .....						

مسئول جلسه:

امضاء:

داور محترم دوم:

امضاء:

جدول شماره ۲: میزان تحقق اهداف پایان نامه بر اساس گزارش ارایه شده

ردیف	سوالات	توضیحات
۱	کدام یک از اهداف اختصاصی پروپوزال تحقق یافته است ؟	
۲	کدام یک از اهداف اختصاصی تحقق نیافته و یا نیاز به تغییر/ بهبود روش مطالعه دارد؟	
۳	آیا پایان نامه مورد داوری در شرایط فعلی (ادامه کار بر اساس روش فعلی) منجر به تحقق اهداف مندرج در پروپوزال خواهد شد، یا نیز به تغییرات اساسی دارد؟	
۴	سایر پیشنهادات	
۵	نمره دانشجو از ۲۰	نمره: .....

استاد راهنما/ مشاور محترم:

امضاء:

مسئول جلسه:

امضاء: