



## حوزه ۱: رسالت و اهداف

عدم انطباق	انطباق نسبی	انطباق کامل	
			<p>رسالت و اهداف گروه در رابطه با آموزش رشته مقطع مربوطه بر اساس نیازهای جامعه، نظام ارائه خدمات سلامت، استناد بالادستی، ارزشها و مسئولیت اجتماعی به ترتیب الوبت و مبتنی بر شواهد وجود داشته باشد.</p> <p>۱- مجموعه جامع رسالت و اهداف گروه تدوین شده است.</p> <p>۲- اهداف اولویت بندی شده است</p> <p>۳- رسالت و اهداف تدوین شده گروه، شامل موارد زیر است:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ارزش ها و مسئولیت اجتماعی</li> <li>• نیاز های جامعه و بیوئیت نظام سلامت</li> <li>• مبتنی بر شواهد و شرایط عینی</li> <li>• کارآفرینی، ارتباط با صنعت و تولید ثروت</li> <li>• حیطه های آموزشی و پژوهشی گروه</li> </ul>
			<p>رسالت و اهداف گروه با مشارکت اعضای هیات علمی و نظر خواهی از دانش آموختگان تدوین و اعلام شده باشد.</p> <p>۴- فرآیند مشارکت اعضاء هیئت علمی در مجموعه رسالت و اهداف گروه تدوین شده است.</p> <p>۵- در تدوین این مجموعه اعضاء هیئت علمی مشارکت داشته اند.</p> <p>۶- فرآیند اطلاع رسانی به اعضاء هیئت علمی در مجموعه رسالت و اهداف گروه تدوین شده است.</p> <p>۷- از دانش آموختگان در خصوص رسالت و اهداف نظر خواهی شده است.</p> <p>۸- اطلاع رسانی مناسب از مجموعه رسالت و اهداف در گروه، دانشکده و دانشگاه انجام شده است</p>
			<p>درمجموعه رسالت و اهداف گروه، توانمندی ها و صلاحیت های مورد انتظار از دانش آموختگان برای ایفای نقش مرتبط و ارتقای حرفه ای از طریق یادگیری مادام العمر لاحظ شده باشد</p> <p>۹- در مجموعه تدوین شده رسالت و اهداف گروه، توانمندی ها و صلاحیت های مورد انتظار از دانش آموختگان رشته مقطع بطور مشخص بیان شده است</p> <p>۱۰- در ۵ سال گذشته میزان تحقق اهداف (فرآیند و نتایج) مورد ارزیابی قرار گرفته است.</p> <p>۱۱- نتایج ارزیابی در ارتقاء گروه نقش داشته است.</p> <p>۱۲- مطابق با مجموعه رسالت و اهداف تدوین شده، ارزیابی به صورت ۳۶۰ درجه انجام شده است.</p> <p>۱۳- نتایج تجزیه و تحلیل در بازنگری رسالت و اهداف مورد استفاده قرار گرفته است.</p>
			<p>در مجموعه رسالت و اهداف گروه دستاوردهای نوین ملی و فراملی حوزه سلامت لحاظ شده باشد.</p> <p>۱۴- بر اساس دستاوردهای ملی و فراملی، دوره های بروز رسانی مجموعه رسالت و اهداف در نظر گرفته شده است.</p>



## حوزه ۲: برنامه درسی و دوره های آموزشی

### زیر حوزه ۱-۲: کوریکولوم آموزشی

شماره استاندارد ع ۲-۱-۱	سازوکاری مدون برای اجرای دقیق و مناسب کوریکولوم آموزشی مصوب شورای عالی برنامه ریزی تدوین شده باشد.
سنجه ها	۱-راهنمای اجرایی کوریکولوم آموزشی برای انطباق برنامه های درسی در دسترس تمام اعضای هیأت علمی و کارشناسان در گروه قرار گرفته است .
	۲-چک لیست دستیابی به توانمندی های اختصاصی و عمومی فرآگیران مطابق کوریکولوم وجود دارد.
	۳-فرایند اجرای برنامه مطابق با آخرین کوریکولوم آموزشی مصوب رشته است.
	۴-برنامه های درسی بر اساس آخرین کوریکولوم آموزشی مصوب رشته اجرا می شود.
شماره استاندارد ع ۲-۱-۲	لاغ بوک برای دوره های تحصیلات تكمیلی بصورت مدون وجود داشته باشد.
سنجه ها	۵-دستیابی به توانمندی اختصاصی و عمومی فرآگیران بر اساس آخرین کوریکولوم آموزشی مصوب رشته در لاغ بوک فرآگیران ارزیابی می شود.
	۶-لاغ بوک تکمیل شده فرآگیران، توسط مدیر گروه و یا استاد راهنما بررسی و تایید میشود.
	۷-فعالیت های دانشجویان بطور کامل (الکترونیکی یا دستی) در طی دوره تحصیلی در لاغ بوک درج میگردد.
شماره استاندارد ع ۲-۲-۱	امکانات و منابع لازم برای اجرای فرآیندهای آموزشی - پژوهشی طبق کوریکولوم مصوب فراهم شده باشد.
سنجه ها	۸-برای اجرای کوریکولوم، اعضای هیأت علمی به لحاظ کمی و کیفی مطابق مصوبات شورای عالی برنامه ریزی تامین شده است.
	۹-تسهیلات فیزیکی کافی، مناسب و ایمن بر اساس استانداردهای کالبدی فضاهای آموزشی وجود دارد.
	۱۰-اولویت های پژوهشی (متنی بر اسناد بالا دستی و نیازهای نظام سلامت) برای جهت دهی به عنوانین پایان نامه در سطح گروه و دانشکده تدوین و اجرا شده است.
شماره استاندارد ع ۲-۲-۲	مسئول برنامه ریزی، پایش و ارزیابی برنامه های آموزشی- پژوهشی گروه مشخص است.
سنجه	۱۱-نیروی انسانی ماهر به منظور پایش و ارزیابی برنامه های آموزشی- پژوهشی در گروه وجود دارد.
شماره استاندارد ع ۲-۲-۳	فرآیندهای نظارت بر اجرای صحیح مقررات آموزشی مرتبط با رشته و مقطع تدوین و اجرا شده باشد.
سنجه	۱۲-نظارت بر اجرای صحیح مقررات آموزشی مرتبط با رشته و مقطع در گروه بصورت سالانه انجام می شود.
شماره استاندارد ع ۲-۳-۱	برنامه مدون جهت ارزیابی و ارائه پیشنهاد ها درخصوص محتواهای کوریکولوم در گروه تهیه شده است.
سنجه ها	۱۳-پیشنهاد ها در جهت ارتقای کوریکولوم آموزشی از طرف اعضای هیأت علمی و دانشجویان ارائه میشود.



		۱۴- در راستای ارتقای محتوایی دروس، از پیشنهادهای اعضا های هیات علمی استفاده می شود.	
		۱۵- گزارش سالانه از چگونگی روند اجرای تغییرات و پیشنهادهای منتج از ارزیابی کوریکولوم وجود دارد.	
		ساز و کار مدون برای ارزیابی کمی و کیفی برنامه های گروه از نظر منابع، فضا و عرصه های آموزشی تدوین و اجرا شده باشد	شماره استاندارد ۲-۳-۲ع
		۱۶- چک لیست های مربوط به ارزیابی اجرای دوره ها و برنامه های گروه تهیه شده است و مورد استفاده قرار میگیرد.	
		۱۷- چک لیست های مربوط به ارزیابی عرصه های Community base learning و سایر عرصه های آموزشی (داخل و خارج دانشگاه) مورد استفاده قرار می گیرد.	سنجه ها
		۱۸- چک لیست های مربوط به ارزیابی منابع آموزشی مورد استفاده قرار میگیرد.	
		۱۹- پیشنهادهای منتج از ارزیابی منابع، فضا و عرصه های آموزشی، بطور سالانه تهیه و به دانشکده گزارش می شود.	

### حوزه ۳ پژوهش

#### زیر حوزه ۱-۳: پایان نامه

		موضوع پایان نامه مبتنی بر اولویت های پژوهشی و نیاز های جامعه باشد.	شماره استاندارد ۳-۱-۱ع
		۱- موضوع پایان نامه مبتنی بر نیاز های نظام سلامت و اولویت های پژوهشی ارائه شده توسط وزارت متبع و سازمانهای مرتبط است.	سنجه
		۲- فرایند اجرای پایان نامه ها مطابق ضوابط و کوریکولوم رشتہ انجام شده باشد.	شماره استاندارد ۳-۱-۲ع
		۳- استاد راهنما توانمندی های لازم جهت هدایت پایان نامه را از طریق گذراندن دوره های مربوطه و یا آموزش های رسمی کسب نموده است.	
		۴- تناسب انتخاب موضوع پایان نامه با تخصص، گرایش و عرصه تحقیقاتی استاد راهنما رعایت شده است.	
		۵- تخصیص تعداد دانشجو به استاد راهنما متناسب با آئین نامه است.	
		۶- نقش و وظایف استاد راهنما و مشاورین در هدایت پایان نامه تبیین شده است.	سنجه ها
		۷- برنامه منظم و مدون برای جلسات راهنمائی و مشاوره توسط استاد راهنما و مشاور در لاغ بوک هر فراغیر ثبت شده است.	
		۸- جلسات دفاع از پروپوزال و پایان نامه مطابق آئین نامه با حضور استاد راهنما و مشاور و داورهای داخلی و خارجی انجام شده است.	
		۹- ارتباطات ملی و فرامملی استاد راهنما و آموزش های رسمی در خصوص هدایت پایان نامه وجود دارد	شماره استاندارد ۳-۱-۳ع
		۱۰- ارتباط ملی یا فرامملی استاد راهنما در مورد موضوعات مرتبط با پایان نامه در صورت لزوم طبق مستندات ( درج در مقاله، تیم تحقیق و...) وجود دارد.	سنجه ها
		۱۱- ساز و کار مدون برای تقویت محیط های پژوهش در هر عرصه تدوین شده باشد	شماره استاندارد ۳-۱-۴ع
		۱۲- سالانه حداقل یک برنامه عملیاتی برای تقویت محیط های پژوهش ارائه و اجرا شده است.	سنجه



### زیر حوزه ۳-۲: طرح های تحقیقاتی

شماره استاندارد ع ۳-۲-۱-	طرح های تحقیقاتی بین رشته ای برون گروهی و برون دانشگاهی(نظام سلامت، صنعت، جامعه، بیمارستان و...) انجام شده باشد.
-----------------------------	--

سنجه	۱۰- هر یک از اعضا هیئت علمی در سه سال گذشته حداقل در اجرای یک طرح تحقیقاتی بین رشته ای مشارکت داشته است.
------	--

شماره استاندارد ع ۲-۳-۲-	اعضاء هیئت علمی در مجتمع علمی ملی و بین المللی شرکت نموده اند.
-----------------------------	--

سنجه	۱۱- هر یک از اعضا هیئت علمی در سه سال گذشته در مجتمع علمی ملی و بین المللی شرکت نموده اند.
------	--

### زیر حوزه ۳-۳: کاربست پژوهش های گروه

شماره استاندارد ع ۳-۳-۱-	فرآیند کاربست هر یک از طرح ها و پایان نامه های گروه در جامعه، موسسات و نظام سلامت کشور تدوین شده باشد
-----------------------------	---

سنجه ها	۱۲- در هر طرح پژوهشی ذینفعانی که نتایج پژوهش برای آنها کاربرد دارد مشخص شده است.
---------	--

سنجه ها	۱۳- نتایج طرح های پژوهشی برای ذینفعان (مدیران، سیاستگذاران ، پژوهشگران، بیماران، مراکز آموزشی، بهداشتی، درمانی، صنعتی، تولیدی و ادارات و سازمان ها، جامعه و عموم مردم و سایرین) از طریق گروه ارسال شده است.
---------	---

سنجه ها	۱۴- در هر طرح با توجه به نوع مخاطب و پیام طرح، یک یا چند مورد زیر به عنوان روش انتشار و یا انتقال پیام انتخاب شده است: <ul style="list-style-type: none"> <li>• تشکیل جلسه با ذینفعان</li> <li>• معرفی در رسانه ها</li> <li>• ارسال گزارش برای گروه های هدف (اعم از ارسال عین گزارش ، Email وغیره)</li> <li>• درج در راهنمای بیماران (کتابچه ، بروشور، لوح فشرده ، وب سایت بیمارستان وغیره)</li> <li>• درج در راهنمای بالینی / سلامت</li> <li>• درج در خلاصه سیاستی (Policy Brief)</li> </ul>
---------	--

سنجه ها	۱۵- نحوه ترجمان دانش، تبیین و پیشنهادشده است (روش‌های پیشنهادی جهت تعامل با گروه مخاطب و کاربرد کردن نتیجه پژوهش.عنوان مثال: تشکیل جلسه با مخاطبین - تهییه گزارش برای رسانه ها، تهییه و انتشار پیام یک صفحه ای به مخاطبین و...)
---------	---

سنجه ها	۱۶- مهمترین یافته ها و نتایج پژوهش به زبانی ساده و قابل فهم برای گروه مخاطب پیام بصورت خلاصه بین دو تا سه خط به زبانی ساده و شفاف در قالب جملات گزاره ای ارائه شده است.
---------	---

### حوزه ۴: فرآگیران

#### زیر حوزه ۴-۱: فرآیند یاددهی - یادگیری

شماره استاندارد ع ۴-۱-۲-	در بدروود، برنامه ای مدون برای آشنائی فرآگیران با تمامی ضوابط و مقررات آموزشی، پژوهشی، دانشجویی و اخلاقی وجود داشته باشد
-----------------------------	--

سنجه ها	۱- فرآیند های امور آموزشی، پژوهشی، دانشجویی و اخلاقی تدوین و به اطلاع دانشجو رسانده شده است.
---------	--



		۲- برنامه زمانبندی مشخص دوره آموزشی در اولین نیم سال تحصیلی تدوین و در اختیار فراغیران قرارداده شده است.	
		فرآیند های آموزشی یاددهی - یادگیری به صورت مدون و کامل تهیه و اجرا شده است.	شماره استاندارد ع-۴-۱-۳
		۳- فرآیند های مرتبط با روشاهای یاد دهی - یادگیری برای هر دوره آموزشی و درس تدوین و در اختیار فراغیران قرار گرفته است.	سنجه
		فرآیند پایش آموزشی وضعیت تحصیلی فراغیران وجود داشته باشد.	شماره استاندارد ع-۴-۱-۴
		۴- یک سامانه آسان کاربرد (user-friendly) برای پایش وضعیت تحصیلی فراغیران وجود دارد.	سنجه ها
		۵- فرآیند ارتقای آموزشی بر اساس نتایج حاصل از پایش آموزشی، وضعیت تحصیلی فراغیران وجود دارد و اجرا میشود.	
		۶- در پایان هر نیم سال، تحلیل وضعیت تحصیلی فراغیران (افت و پیشرفت تحصیلی، انطباق میانگین زمانی اتمام دوره تحصیلی با کوریکولوم، درصد انطباق فراغت از تحصیل فراغیران در زمان مقرر با آینین نامه های موجود، نسبت پیشرفت به افت تحصیلی در هر دوره ورودی فراغیر ... ) از طریق سامانه انجام میشود.	
		۷- بازخورد پایش فرآیند ها به فراغیر و استادی و سایر ذینفعان (برنامه ریزان و سیاستگذاران و مدیران آموزشی و ...) انجام میشود.	
		استفاده از راهبرد های آموزشی مناسب و مطابق با کوریکولوم و متناسب با اهداف آموزشی برای تحقق توانمندی ها و مهارت های مورد نظر	شماره استاندارد ع-۴-۱-۵
		۸- از روش های نوین در تدریس جهت افزایش کیفیت آموزش و مشارکت فعال و تعامل دانشجو و استاد استفاده می شود.	سنجه
<b>زیرحوزه ۴-۲۵: مشاوره و حمایت از فراغیران</b>			
		نظام مناسب ارائه خدمات مشاوره ای تحصیلی و سلامت روانی - اجتماعی فراغیران، طراحی و اجرا شده باشد.	شماره استاندارد ع-۴-۲-۱
		۹- فرآیند نظارت بر ارائه خدمات مشاوره تحصیلی و سلامت روانی - اجتماعی فراغیران وارجاع آن به مراکز ذیربیط طراحی و اجرا شده است.	سنجه ها
		۱۰- مستندات و اطلاعات فرآیند سیستم ارجاع در ارائه نظام خدمات مشاوره ای تحصیلی و روانی - اجتماعی به فراغیران، محترمانه است.	
		۱۱- برنامه مشخص حمایت از فراغیران با شرایط خاص (بیماری، معلولیت و ...) تدوین شده است.	
		۱۲- مجموعه فعالیت های فوق برنامه گروه به منظور تحقق رشد فردی، شخصیتی و نشاط تحصیلی طراحی و اجرا شده است.	
<b>زیرحوزه ۴-۳۵: مشارکت فراغیران</b>			
		برنامه مشارکت فراغیران در فعالیت های مختلف آموزشی و پژوهشی جهت کسب توانمندی های اختصاصی و عمومی متناسب با رشته و مقطع تدوین شده باشد.	شماره استاندارد ع-۴-۳-۱
		۱۳- گروه برنامه مشخص برای مشارکت فراغیران در فعالیت های مختلف آموزشی، پژوهشی و غیره دارد.	سنجه ها
		۱۴- فراغیران تحصیلات تكمیلی در کلیه برنامه های آموزشی و پژوهشی گروه شرکت فعال دارد.	



			۱۵- فرآگیران در برنامه کسب توانمندی های اختصاصی و عمومی ارائه شده در گروه، مشارکت فعال دارند	
			۱۶- فرآگیران علاوه بر فعالیت های مرتبط با کوریکولوم و پایان نامه، در طرح های مرتبط با توانمندسازی و کارآفرینی و مبتنی بر نیاز جامعه مشارکت دارند.	
<b>زیر حوزه ۴-۴: رضایتمندی فرآگیران</b>				
ساز و کارهای مرتبط با رضایتمندی همه جانبی فرآگیران تدوین شده باشد				شماره استاندارد ۴-۴-۱ع
			۱۷- برای ارائه و دریافت دیدگاه ها و مشکلات فرآگیران ساز و کارهای (استفاده از صندوق، سامانه شکایات، پیام کوتاه، شبکه های اجتماعی) وجود دارند.	
			۱۸- نظر سنجی از دانشجویان تحصیلات تكمیلی از فرایندهای گروه در هر نیمسال انجام میشود.	
			۱۹- راهکارهای تشویقی فرآگیران برای اجرای پیشنهادهای کاربردی خارج از تکلیف ارائه شده است.	
			۲۰- جلسات هم اندیشی فرآگیران تحصیلات تكمیلی هر ورودی و هر مقطع در هر نیمسال تحصیلی تشکیل میشود.	
			۲۱- نتایج جلسات هم اندیشی با فرآگیران تحصیلات تكمیلی در راستای بهبود برنامه های آموزشی - پژوهشی مورد استفاده قرار میگیرد.	
<b>حوزه ۵: هیأت علمی</b>				
<b>زیر حوزه ۵-۱: صلاحیت های حرفه ای (آموزشی، پژوهشی، ارتقاء رتبه) اعضای هیأت علمی</b>				
برنامه مدون برای ارتقاء صلاحیت های حرفه ای، شایستگی های علمی - عملی و پژوهشی اعضای هیأت علمی گروه وجود دارد.				شماره استاندارد ۵-۱-۱ع
			۱- طرح درس های هیأت علمی سالانه به روز می شود.	
			۲- همه اعضای هیأت علمی گروه مناسب با برنامه ها و کارگاه های آموزشی برای ارائه روش های متنوع و نوین تدریس توانمند شده اند.	
			۳- حداقل ۲۰ درصد طرح درس با بکارگیری روش های نوین و متنوع توسط هیأت علمی تهیه شده است.	
			۴- فعالیت های فرآگیران تحصیلات تكمیلی شامل دروس عملی، کارگاه ها و سایر موارد توسط استاد راهنماء، مدیر گروه و یا اعضای هیأت علمی در پایان هر ترم کنترل شده است.	
			۵- ارتقای رتبه اعضای هیأت علمی گروه مناسب با آیین نامه در موعد مقرر انجام شده است.	
			۶- واحد های تدریس شده با گرایش و تخصص اعضای هیأت علمی تناسب دارد.	
			۷- عضو هیئت علمی مجری طرح های مستقل از پایان نامه دانشجویی می باشد.	
			۸- نسبت فعالیت های آموزشی و پژوهشی عضو هیأت علمی طبق آیین نامه مصوب، رعایت شده است.	
			۹- چک لیست های مربوط به ارزیابی فعالیت های آموزشی - پژوهشی اساتید مورد استفاده قرار گرفته است.	
گروه برنامه مدون کوتاه مدت و بلند مدت در جذب اعضاء هیأت علمی متخصص و محترف داشته باشد.				شماره استاندارد ۵-۱-۲ع
			۱۰- تقاضای جذب اعضای هیأت علمی منطبق با اهداف و رسالت گروه صورت گرفته است.	
			۱۱- در گروه برنامه جذب اعضاء هیأت علمی متخصص و محترف برای هر سال و نیز ۵ سال اینده وجود دارد.	
بر اساس شیوه نامه مناسب با اهداف و فعالیت های گروه، فرایند جذب و بکارگیری اعضای هیأت علمی انجام میشود.				شماره استاندارد ۵-۱-۳ع

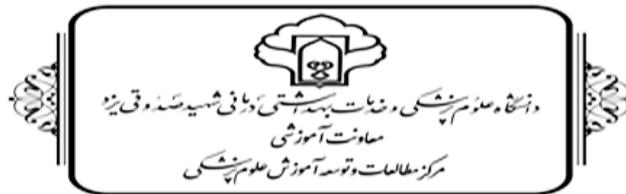


		۱۲- متناسب با اهداف و فعالیت های گروه، شیوه نامه صلاحیت های حرفه ای و شایستگی های علمی، عملی و پژوهشی جذب هیات علمی با مشارکت اعضاء گروه تدوین شده است.	سنجه ها
		۱۳- حداقل طی سه سال اخیر در جذب اعضاء هیات علمی چک لیست های شیوه نامه تکمیل شده است.	
<b>زیر حوزه ۵-۵: مسئولیت پذیری و پاسخگویی اعضای هیات علمی</b>			
		برنامه ای جهت توسعه جایگاه مسئولیت پذیری و پاسخگوئی اعضای هیات علمی و تعامل موثر با فرآگیران وجود داشته باشد.	شماره استاندارد ۵-۲-۱-۴
		۱۴- جدول زمانی حضور (برنامه و ساعت) همه اعضای هیات علمی گروه جهت فعالیت ها، راهنمایی و مشاوره حضوری و ... به فرآگیر وجود دارد و به اطلاع فرآگیران رسانده شده است.	سنجه ها
		۱۵- دوره های آموزشی - مهارتی سالانه در حوزه توسعه مسئولیت پذیری و پاسخگوئی اعضای هیات علمی و تعامل موثر با فرآگیران وجود دارد.	
سازو کار مدونی جهت ارتقاء مسئولیت پذیری و پاسخگوئی اعضای هیات علمی در تدوین طرح درس، ارائه برنامه های آموزشی و بازنگری آن متناسب با تخصص آنان وجود داشته باشد.			
		۱۶- همه اعضای هیات علمی برای تمامی دروسی که ارائه می کنند، طرح درس دارند.	سنجه ها
		۱۷- اعضای هیات علمی در ارائه بازخورد نسبت به برنامه های آموزشی - پژوهشی مشارکت دارند.	
		۱۸- در ۵ سال اخیر جهت بازنگری برنامه آموزشی از طرف اعضای هیئت علمی پیشنهاد ارائه شده است	
<b>زیر حوزه ۵-۶: رضایتمندی اعضای هیئت علمی</b>			
		برنامه مدون برای پایش و ارتقای میزان رضایتمندی اعضای هیات علمی در گروه و دانشکده وجود داشته باشد.	شماره استاندارد ۵-۳-۱-۴
		۱۹- پرسشنامه ارزیابی میزان رضایتمندی عضو هیات علمی در خصوص توزیع عادلانه فرصت های آموزشی و پژوهشی وجود دارد.	سنجه ها
<b>زیر حوزه ۵-۷: تسهیلات رفاهی اعضای هیات علمی</b>			
		دانشکده/ گروه امکانات و تسهیلات رفاهی جهت اعضای هیات علمی فراهم نموده است.	شماره استاندارد ۵-۴-۱-۴
		۲۰- فضای فیزیکی مجهز و مستقل برای هر یک از اعضای هیات علمی وجود دارد	سنجه ها
		۲۱- امکانات رفاهی، تفریحی و فرهنگی متناسب با جایگاه هیات علمی پیشنهاد و اعلام شده است.	
<b>حوزه ۶: منابع (انسانی، فضای امکانات و تجهیزات)</b>			



ع-۲-۱

			۵-کلاس‌ها متناسب با مقاطع تحصیلی مختلف (فضای فیزیکی، ظرفیت و غیره) وجود دارد.	سنجه ها
			۶-در گروه، کلاس‌ها مجهر به امکانات و وسایل کمک آموزشی متناسب با تکنولوژی آموزشی- پژوهشی و سالن کارگروهی برای آموزش فرآگیران می‌باشند.	
			۷-فضای آزمایشگاه‌ها با ظرفیت و مقطع آموزشی دانشجویان تناسب دارد.	
			۸-در گروه متناسب با تعداد اعضای هیات علمی اتاق کار وجود دارد.	
			۹-یک گروه آموزشی مستقل، انسجام فضای فیزیکی بعنوان رعایت شده است.	
			۱۰-فضای مناسب اختصاصی مجهر به کامپیوتر و امکانات رفاهی جهت انجام فعالیت‌های آموزشی- پژوهشی فرآگیران مقاطع تحصیلات تكمیلی وجود دارد.	
			تخصیص و توزیع امکانات، منابع آموزشی و فضاهای فیزیکی در گروه براساس معیارهای مشخصی صورت گرفته است.	شماره استاندارد ع-۲-۲
			۱۱-برای تخصیص فضاهای آموزشی و امکانات اداری گروهها، معیارهای مشخصی (فرآیند‌های آموزشی و کوریکولوم، وجود مقاطع تحصیلی مختلف، تعداد هیات علمی و غیره) وجود دارد.	سنجه ها
			۱۲-برای تخصیص بودجه معیارمشخصی (تعداد فرآگیران و رشته مقاطع موجود و...) وجود دارد.	
			سازوکار استفاده از فضاهای، تجهیزات، امکانات و آزمایشگاههای مشترک بین گروه‌ها در دانشکده تدوین شده است.	شماره استاندارد ع-۲-۳
			۱۳-امکان استفاده و دسترسی مناسب گروه به سایر فضاهای آموزشی و امکانات اداری در سطح دانشکده مهیا شده است.	سنجه ها
			۱۴-امکان استفاده و دسترسی مناسب گروه به سایر تجهیزات و امکانات آزمایشگاههای گروه‌ها می‌شود در دانشکده مهیا شده است.	
			<b>زیرحوزه ۳-۶: فن آوری اطلاعات</b>	
			گروه، ساز و کار مدون برای آشنا شدن داوطلبین ورودی با توانمندی‌ها و شایستگی‌ها و آینده شغلی مرتبط با رشته را دارد.	شماره استاندارد ع-۳-۱
			۱۵-داوطلبین به اطلاعات مورد نیاز برای انتخاب رشته دسترسی دارند.	سنجه
			سازوکار مدون سامانه‌ای به روز، برای ثبت کلیه فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی اعضای هیات علمی، فرآگیران، مصوبات جلسات و سایر فعالیت‌های گروه پیش‌بینی شده است	شماره استاندارد ع-۳-۲
			۱۶-سایت اختصاصی جامع و کامل و به روز شده گروه شامل موارد ذیل می‌باشد:	سنجه ها
			▪ رزومه اساتید	
			▪ اطلاعات عمومی دانشجویان تحصیلات تکمیلی	
			▪ کوریکولوم	
			▪ طراحی آموزشی	
			▪ حیطه‌های آموزشی-پژوهشی	
			▪ ژورنال کلاب	
			۱۷-مصطفبات گروه سیستم پشتیبانی خدمات رایانه و نرم افزار و بانک‌های اطلاعاتی برای اعضای هیات علمی و فرآگیران موجود است.	
			دسترسی به منابع الکترونیکی با سرعت مناسب وجود دارد.	شماره استاندارد



۶-۳-۳-

				ع	
			۱۸- منابع و تجهیزات آموزشی و پژوهشی الکترونیکی شامل کتاب، سی دی و فیلم های آموزشی و غیره متناسب با کوریکولوم درسی، رشته و مقطع تحصیلی در گروه موجود است	سنجه ها	
			۱۹- دسترسی به منابع الکترونیکی با سرعت مناسب در اختیار اعضای هیات علمی و دانشجویان وجود دارد.		
<b>محور ۷: ارزشیابی و سنجش</b>					
<b>زیرحوزه ۱-۷: پایش و ارزشیابی دوره آموزشی</b>					
			فرآیندهای پایش، ارزیابی و ارزشیابی نظاممند اجرای کوریکولوم آموزشی گروه در بالین، پاراکلینیک و عرصه آموزشی، پژوهشی و دانشجوئی تدوین شده باشد.	شماره استاندارد ۷-۱-۱	
			۱- جهت ارزشیابی کوریکولوم، روش های دسترسی به اطلاعات تدوین شده است.	سنجه ها	
			۲- معیار های اصلی ارزشیابی در راستای حصول اطمینان از صحت اجرای دوره آموزشی تعیین شده است.		
			۳- برنامه مشخص دوره ای برای پایش، ارزیابی و ارزشیابی اجرا می گردد.	شماره استاندارد ۷-۱-۲	
ضوابط و فرآیند ارزشیابی تکوینی و دوره ای برنامه درسی مدون شده است.					
			۴- برنامه آموزشی مبتنی بر مشارکت فراغیران تحصیلات تكمیلی مقاطع بالاتر در آموزش مقاطع پائین تر مطابق آئین نامه مشخص و اجرا شده است.	سنجه ها	
			۵- ارزشیابی تکوینی و پایانی هر درس با اجزای ان مشخص شده است		
بین روش های آموزش متنوع و نوین با برنامه درسی و ارزشیابی آنها تناسب وجود داشته باشد					
			۶- ارزشیابی برنامه درسی مناسب با روش های آموزش متنوع و نوین تدوین و اجرا شده است.	شماره استاندارد ۷-۱-۳	
اصلاح فرایندهای آموزشی گروه بر اساس نتایج پایش، ارزیابی و ارزشیابی برنامه های آموزشی، پژوهشی و دانشجوئی بصورت سالانه در گروه انجام می شود.					
			۷- مستندات تحلیل ارزیابی و ارزشیابی برنامه ها بصورت مدون موجود است.	سنجه ها	
			۸- در یک سال تحصیلی، نتایج ارزشیابی فرآیند آموزشی در شروع هر نیم سال جهت برنامه ریزی مورد استفاده قرار می گیرد.		
			۹- از نتایج حاصل از ارزیابی و ارزشیابی های برنامه های گروه، در ارتقاء فرایندهای آموزشی استفاده شده است.	شماره استاندارد ۷-۱-۴	
			در پایش و ارزشیابی برنامه آموزشی، ذینفعان اصلی (اساتید، فراغیران و کارشناس برنامه ریزی) مشارکت داشته اند.		
			۱۰- فرایند مشارکت ذینفعان اصلی در پایش و ارزشیابی گروه مشخص شده است.	شماره استاندارد ۷-۱-۵	
<b>زیرحوزه ۲-۷: ارزشیابی فراغیران</b>					
			هر سه حیطه شناختی، مهارتی و نگرشی در نظام ارزشیابی دانشجویان لحاظ شده است.	شماره استاندارد ۷-۲-۱	



۱۱-ابزارهای ارزشیابی فرآگیران برای هر درس در حیطه های مختلف طراحی شده است.

سنجه ها

۱۲-ارزشیابی فرآگیر در حیطه مهارتی بصورت ۳۶۰ درجه انجام می شود.

شماره استاندارد  
۷-۲-۲ ع

تحلیل عملکرد فرآگیران در رابطه با برنامه های آموزشی و پیامدهای موردنظر انجام شده باشد.

۱۳-نتایج تحلیل کمی و کیفی آزمون ها وجود دارد.

سنجه ها

۱۴-نمودار پیشرفت یا افت تحصیلی بصورت فردی یا دوره ای در هر نیم سال ثبت می شود.

۱۵-دلایل عدم موفقیت فرآگیران در دروس مختلف توسط استاد برسی می شود.

شماره استاندارد  
۷-۲-۳ ع

۱۶-میانگین طول مدت تحصیل برای هر دوره رعایت می گردد.

سامانه بازخورد ارزشیابی فرآگیران طراحی و پیاده سازی شده باشد.

سنجه

۱۷-هر فرآگیر می تواند ارزشیابی دوره تحصیل خود را از طریق سامانه با سهولت دریافت نماید.

شماره استاندارد  
۷-۲-۴ ع

نتایج ارزیابی برنامه آموزشی و ارزشیابی دوره به دبیرخانه علوم پایه و دیگر حوزه های ذیربسط وزارت متبع باز خورد داده شده باشد.

سنجه

۱۸-نتایج ارزشیابی دوره های تحصیلی جهت اصلاح و بازنگری برنامه ها به واحدهای ذیربسط در وزارت متبع منعکس شده است

## محور ۸: ساختار سازمانی و مدیویت

### زیرحوزه ۱۵-۸: ساختار سازمانی

شماره استاندارد  
۸-۱-۱ ع

ارتباط تشکیلاتی و سازمانی مدون برای فعالیتهای بین گروهی / برونو گروهی (صنعت، جامعه بیمارستان و...) اعضای هیات علمی و فرآگیران وجود داشته باشد.

سنجه ها

۱-چارت سازمانی و ردیف های استخدامی گروه مشخص است.

۲-در تدوین برنامه توسعه گروه، فرآیند مشارکت اعضا تبیین شده است.

۳-فلو چارت فعالیت های گروه (آموزشی، پژوهشی پایش ارزیابی، دوره های بازآموزی.....) در درون و برونو گروه تدوین شده است.

۴-برنامه ای برای فعالیتهای برونو گروهی (صنعت، جامعه بیمارستان و...) اعضای هیات علمی و فرآگیران تدوین و اجرا شده است.

شماره استاندارد  
۸-۱-۲ ع

برای تمامی فعالیت های درون و برونو گروهی (فرآیندهای ارتباطات با شبکه های علمی و مناطق آمایشی و بین المللی)، برنامه مدونی جهت توسعه و ارتقای سازمانی با مشارکت اعضا هیات علمی وجود دارد.

۵-برنامه مدون جهت توسعه سازمانی تمامی فعالیت های گروه وجود دارد

سنجه ها

۶-برنامه عملیاتی سه سالانه گروه مبتنی بر توسعه فعالیت ها و فرآیندهای ارتباطات با شبکه های علمی با مشارکت اعضا هیات علمی در تمامی فعالیت ها تدوین شده است.



## زیر حوزه ۲-۸: مدیریت اجرایی

شماره استاندارد	فرآیندها و نحوه مشارکت ذینفعان در شیوه نامه مدیریت گروه اموزشی منطبق با آیین نامه ها مشخص است.
۸-۲-۱	۷- سازو کار تعامل مدیر گروه با اعضای هیات علمی وجود دارد.
	۸- سازو کار تعامل مدیر گروه با فراغیران وجود دارد.
	۹- تخصص مدیر گروه با عنوان گروه مطابقت دارد.
	۱۰- سازو کار مشخص و شفاف تعامل و مشارکت گروه با سایر گروه های
	۱۱- آموزشی در دانشکده تدوین شده است.
	۱۲- برای تشکیل جلسات گروه برنامه مدون و منظم تدوین شده است.
	۱۳- جلسات شورای گروه بصورت منظم برگزار و صورت جلسات به رویت و امضاء اعضا گروه رسیده و به دانشکده ارسال شده است.

## محور ۹: دانش آموختگان

### زیر حوزه ۹-۱: سامانه ثبت اطلاعات دانش آموختگان

شماره استاندارد	سازو کار مدون سامانه ای بروز شده برای ثبت اطلاعات (وضعیت اشتغال، وضعیت ادامه تحصیل و ....) در سطح گروه، دانشکده و یا دانشگاه پیش بینی شده است
۱-۹-۱	۱- سیستم ثبت اطلاعات و سایر فعالیت های دانش آموختگان در سطح گروه، دانشکده و یا دانشگاه وجود دارد.
	۲- سیستم روزآمدی برای آگاهی از وضعیت اشتغال (بخش های دولتی، خصوصی، به عنوان هیئت علمی و ...)
	دانش آموختگان جهت استفاده در برنامه ریزی های گروه وجود دارد
	۳- راه های ارتباط مستمر و به روز با دانش آموختگان وجود دارد.

### زیر حوزه ۹-۲: رضایت دانش آموختگان و گیرندهای خدمت و سازمان های ذینفع از سطح توانمندی ها و مهارت های دانش آموختگان

شماره استاندارد	سازو کارهای مرتبط با رضایت سنجی گیرندهای خدمت و سازمان های ذینفع از سطح توانمندی ها و مهارت های دانش آموختگان بطور کلی تدوین شده باشد
۹-۲-۱	۴- نظر سنجی از گیرندهای خدمت و سازمان های ذینفع توسط گروه از هر دوره فارغ التحصیل انجام شده است.
	۵- مکانیسم هایی برای دریافت دیدگاه های گیرندهای خدمت و سازمان های ذینفع و بیان مشکلات دانش آموختگان (سامانه نظرات و پیشنهادها، پیام کوتاه، شبکه های اجتماعی) وجود دارد.
	۶- نتایج رضایت سنجی گیرندهای خدمت و سازمان های ذینفع در راستای بهبود برنامه های آموزشی مورد استفاده قرار میگیرد.



نظر دانش آموختگان درباره سطح توانمندی و مهارت خود در بر آوردن الزامات شغلی ارزیابی شده باشد.				شماره استاندارد ۹-۲-۲-ع	
۷- نتایج بازخورد دانش آموختگان، ارزیابی و در راستای بهبود برنامه های آموزشی مورد استفاده قرار میگیرد				سنجه	
در گروه برنامه های مدون برای شناسایی فرصت های شغلی و همکاری با موسساتی که دانش آموختگان در آن حضور دارند در نظر گرفته شده باشد.				شماره استاندارد ۹-۲-۳-ع	
۸- ساز و کارهایی برای شناسایی فرصت های شغلی و همکاری با موسساتی که دانش آموختگان در آن حضور دارند تدوین شده است.				سنجه	
<b>زیر حوزه ۳-۹: مشارکت دانش آموختگان در خصوص چالش برنامه های در حال اجرا، کاربست پیامدهای یادگیری و بازنگری و بازآموزی</b>					
سازو کار مشارکت دانش آموختگان در ارزیابی برنامه های در حال اجرا، کاربست پیامدهای یادگیری و بازنگری و بازآموزی تدوین شده است.				شماره استاندارد ۱-۳-۹	
۹- دانش آموختگان در ارزیابی برنامه های در حال اجرا، کاربست پیامدهای یادگیری و بازنگری مشارکت نموده اند.				سنجه ها	
۱۰- از نتایج مشارکت و بازخورد دانش آموختگان در اصلاح و ارتقای برنامه های در حال اجرا، کاربست پیامدهای یادگیری و بازنگری و بازآموزی استفاده شده است.					
۱۱- گروه برنامه ارائه دوره های بازآموزی دانش آموختگان مبتنی بر انتقال تجارب، انتقال دانش و مسیریابی شغل و تأسیس شرکت های دانش بنیان و غیره را به سازمان های متولی پیشنهاد داده است.					