

برنامه عملیاتی

واحد آموزش مجازی دانشگاه علوم پزشکی تبریز

98

	نام واحد: آموزش مجازی		
	هدف کلی: فراهم آوردن الزامات مربوط به تشکیل دانشکده مجازی علوم پزشکی در دانشگاه علوم پزشکی تبریز		
	هدف اختصاصی: مشارکت در دستیابی به دانشکده آموزش مجازی در دانشگاه علوم پزشکی تبریز تا پایان سال 98		
	استراتژی: تاسیس دانشکده آموزش مجازی علوم پزشکی در دانشگاه		
تاریخ تدوین	برنامه عملیاتی واحد: EDC	کد سند:	تاریخ بازنگری:

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	پیگیری تقاضای تاسیس دانشکده مجازی علوم پزشکی از معاونت آموزش وزارت بهداشت	دکتر برزگر	نیروی انسانی	98/1/15	منوط به پاسخ وزارت بهداشت	مجوز وزارتی تاسیس دانشکده	مشاهده مجوز تاسیس دانشکده مجازی	

	نام واحد: آموزش مجازی		
	هدف کلی: فراهم آوردن الزامات مربوط به تشکیل دانشکده مجازی علوم پزشکی در دانشگاه علوم پزشکی تبریز		
	هدف اختصاصی: 1- ایجاد دوره ناپیوسته کارشناسی ارشد برنامه ریزی یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی در دانشگاه علوم پزشکی تبریز		
	استراتژی: اخذ مجوز دوره ناپیوسته کارشناسی ارشد برنامه ریزی یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی از شورای گسترش		
تاریخ تدوین	برنامه عملیاتی واحد: EDC	کد سند:	تاریخ بازنگری:

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	پیگیری ایجاد دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته برنامه ریزی یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی از شورای گسترش	دکتر بزرگر	نیروی انسانی	98/1/15	منوط به پاسخ شورای گسترش	نامه ارسالی	مشاهده نامه های ارسالی	

	نام واحد: آموزش مجازی		
	هدف کلی: فراهم آوردن الزامات مربوط به تشکیل دانشکده مجازی علوم پزشکی در دانشگاه علوم پزشکی تبریز		
	هدف اختصاصی: 2- برگزاری دوره مراقبتهای تکاملی کودکان با پذیرش فراگیران از دانشگاههای دیگر		
	استراتژی: مصوب نمودن دوره کوتاه مدت مهارتی و مراقبتهای تکاملی کودکان در شوراهای مربوطه		
تاریخ تدوین	برنامه عملیاتی واحد: EDC	کد سند:	تاریخ بازنگری:

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	ارسال نامه برای تصویب دوره کوتاه مدت مهارتی مراقبتهای تکاملی کودکان در شوراهای مربوطه	دکتر برزگر	نیروی انسانی	1398/2/1	139/3/31 8	نامه های ارسالی	مشاهده نامه ها	
	فراخوان پذیرش فراگیر در دوره کوتاه مدت مهارتی مراقبتهای تکاملی کودکان	دکتر برزگر	نیروی انسانی	پس از مصوب شدن دوره در شوراها		فراخوان	مشاهده فراخوان	

	مشاهده لیست شرکت کنندگان	لیست شرکت کنندگان		بلافاصله پس از مصوب شدن دوره در شورا ها و اعلام فراخوان	نیروی انسانی	دکتر برزگر	ثبت نام فراگیران در دوره کوتاه مدت مهارتی مراقبت‌های تکاملی کودکان	
	مشاهده لیست کاربری	لیست شرکت کنندگان		بلافاصله پس از مصوب شدن دوره در شورا ها و اعلام فراخوان	نیروی انسانی + رایانه	مهندس دادگر	ایجاد نام کاربری در سامانه مدیریت یادگیری الکترونیکی برای فراگیران و مدرسین	
	مشاهده لیست شرکت کنندگان	لیست شرکت کنندگان در کارگاه		بلافاصله پس از مصوب شدن دوره در شورا ها و اعلام فراخوان	نیروی انسانی + رایانه	آقای احمدیان	برگزاری کلاس آموزشی استفاده از LMS برای فراگیران و مدرسین	

	بررسی LMS	دوره ایجاد شده در LMS و محتوای آموزشی		بلافاصله پس از مصوب شدن دوره در شورا ها و اعلام فراخوان	نیروی +انسانی رایانه	دکتر برزگر	اجرای دوره کوتاه مدت مهارتی مراقبتهای تکاملی کودکان	
	مشاهده نتایج ارزشیابی	نتایج ارزشیابی		پس از اتمام دوره	نیروی +انسانی رایانه	دکتر برزگر	ارزشیابی دوره کوتاه مدت مهارتی مراقبتهای تکاملی کودکان	

	نام واحد: آموزش مجازی		
	هدف کلی: فراهم آوردن الزامات مربوط به تشکیل دانشکده مجازی علوم پزشکی در دانشگاه علوم پزشکی تبریز		
	هدف اختصاصی: 3- مشارکت با دانشگاه علوم پزشکی اردبیل در ارائه دوره کارشناسی ارشد آموزش جامعه نگر در نظام سلامت		
	استراتژی: همکاری با دانشگاه علوم پزشکی اردبیل در ارائه دوره کارشناسی ارشد آموزش جامعه نگر در نظام سلامت		
تاریخ تدوین	برنامه عملیاتی واحد: EDC	کد سند:	تاریخ بازنگری:

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	ایجاد دروس کارشناسی ارشد آموزش جامعه نگر در LMS	مهندس دادگر	نیروی +انسانی رایانه	پس از درخواست دانشگاه اردبیل	بلافاصله	دروس ایجاد شده در LMS	مشاهده دروس در LMS	
2	برگزاری کارگاه آموزش استفاده از LMS یا ارائه فایل راهنما	احمدیان	نیروی +انسانی رایانه	پس از درخواست دانشگاه اردبیل	بلافاصله	برگزاری کارگاه یا فایل راهنما	لیست شرکت کنندگان یا فایل راهنما	
3	هماهنگی برای تولید محتوای الکترونیکی در اتاق آکوستیک	احمدزاده	نیروی +انسانی رایانه	در صورت اعلام نیاز دانشگاه علوم پزشکی اردبیل	بلافاصله	مراجعه کنندگان برای تولید محتوا	مشاهده لیست اساتید مراجعه کننده برای ضبط محتوا	

	مشاهده محتوای تولید شده	محتوای تولید شده	در طول سال	در صورت اعلام نیاز دانشگاه علوم پزشکی اردبیل	نیروی +انسانی رایانه	احمدزاده	کمک فنی در تولید محتوای الکترونیکی به استاد	4
--	-------------------------	------------------	------------	--	----------------------	----------	---	---

	نام واحد: آموزش مجازی
	هدف کلی: فراهم آوردن الزامات مربوط به تشکیل دانشکده مجازی علوم پزشکی در دانشگاه علوم پزشکی تبریز
	هدف اختصاصی: 4- طراحی و اجرای دوره مبانی آموزش پزشکی برای دانشجویان سراسر کشور (به صورت ترکیبی)
	استراتژی: برگزاری دوره مبانی آموزش پزشکی برای دانشجویان سراسر کشور (به صورت ترکیبی)

تاریخ بازنگری :	کد سند :	برنامه عملیاتی واحد : EDC	تاریخ تدوین
-----------------	----------	---------------------------	-------------

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	تصویب دوره مبانی آموزش پزشکی برای دانشجویان سراسر کشور (به صورت ترکیبی) در شورای راهبردی مرکز	دکتر برزگر	نیروی انسانی	98/1/1	98/1/15	صوررتجلسه شورای راهبردی	مشاهده صوررتجلسه	
2	تصویب دوره مبانی آموزش پزشکی برای دانشجویان سراسر کشور (به صورت ترکیبی) در معاونت آموزشی	دکتر برزگر	نیروی انسانی	98/1/1	98/1/15	نامه درخواست برگزاری دروه به EDC کشور	مشاهده نامه	
3	ارسال نامه به دانشگاههای علوم پزشکی کشور برای معرفی فراگیران	کشور EDC	نیروی انسانی	98/1/1	98/1/15	نامه فراخوان پذیرش فراگیر	مشاهده نامه	
4	ایجاد نام کاربری برای فراگیران و مدرسین در سامانه مدیریت یادگیری الکترونیکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	مهندس دادگر	نیروی انسانی +رایانه	98/1/1	98/1/15	لیست فراگیران و اسامی آنها در LMS	مشاهده لیست کاربری	
5	تولید فایل راهنمای استفاده از سامانه برای فراگیران	مهندس دادگر	نیروی انسانی +رایانه	98/1/1	98/1/15	فایلهای راهنمای استفاده	مشاهده فایل راهنما	
6	برگزاری دوره مبانی آموزش پزشکی برای دانشجویان سراسر کشور (به صورت ترکیبی)	گروه آموزش پزشکی با همکاری مرکز آموزش مجازی	نیروی انسانی +رایانه	98/1/1	98/6/31	محتوای آموزشی دوره در سامانه	مشاهده محتواهای تولید شده و دوره ایجاد شده در LMS	

7	ارزشیابی دوره	گروه آموزش پزشکی	نیروی انسانی +رایانه	98/6/31	98/7/30	نتایج ارزشیابی	مشاهده نتایج ارزشیابی
---	---------------	------------------	----------------------	---------	---------	----------------	-----------------------

	نام واحد: آموزش مجازی	
	هدف کلی: فراهم آوردن الزامات مربوط به تشکیل دانشکده مجازی علوم پزشکی در دانشگاه علوم پزشکی تبریز	
	هدف اختصاصی: 5- طراحی و تولید حداقل 50 محتوای آموزشی الکترونیکی (مربوط به واحدهای درسی ارائه شده در دانشکده های مختلف)	
	استراتژی: اطلاع رسانی به اعضای هیات علمی دانشگاه و همکاری با آنها در تولید محتوای الکترونیکی	
تاریخ تدوین	برنامه عملیاتی واحد : EDC	کد سند :
		تاریخ بازنگری :

	مسئول انجام کار	زمان پایان	نحوه جمع آوری داده ها
--	-----------------	------------	-----------------------

ردیف	فعالیت	منابع مورد نیاز	زمان شروع	شاخص های ارزیابی	میزان پیشرفت برنامه
1	اطلاع رسانی از طریق نامه به اعضای هیات علمی دانشگاه جهت تولید محتوای الکترونیکی	نیروی انسانی	1398/2/1	نامه های ارسالی	مشاهده نامه ها
2	هماهنگی برای رزرو اتاق آکوستیک در صورت نیاز اعضای هیات علمی	نیروی انسانی	139/1/20 8	لیست مراجعه کنندگان	مشاهده لیست مراجعه کنندگان
3	ضبط و تولید اولیه محتوای آموزشی توسط اعضای هیات علمی با همکاری کارشناسان مرکز آموزش مجازی	نیروی انسانی+رایانه+ اتاق آکوستیک	در طول سال	لیست محتوای تولید شده	مشاهده محتوای تولید شده
4	اصلاح و ویرایش محتوای آموزشی تولید شده در صورت وجود نقص فنی توسط کارشناسان مرکز آموزش مجازی	نیروی انسانی+رایانه+ اتاق آکوستیک	در طول سال	لیست محتوای تولید شده	مشاهده محتوای تولید شده
5	اصلاح و ویرایش محتوای آموزشی تولید شده در صورت وجود نقص محتوایی توسط استاد	نیروی انسانی+رایانه+ اتاق آکوستیک	در طول سال	لیست محتوای تولید شده	لیست محتوای تولید شده
6	انتشار نهایی محتوای آموزشی الکترونیکی توسط کارشناسان مرکز آموزش مجازی	نیروی انسانی+رایانه+	در طول سال	لیست محتوای تولید شده	مشاهده محتوای تولید شده

					اتاق آکوستیک			
--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--

	نام واحد: آموزش مجازی		
	هدف کلی: فراهم آوردن الزامات مربوط به تشکیل دانشکده مجازی علوم پزشکی در دانشگاه علوم پزشکی تبریز		
	هدف اختصاصی: 6- طراحی و اجرای دوره کوتاه مدت یادگیری الکترونیکی برای دانشگاههای کلان منطقه 2 (به صورت ترکیبی)		
	استراتژی: برگزاری دوره کوتاه مدت یادگیری الکترونیکی برای دانشگاههای کلان منطقه 2 (به صورت ترکیبی)		
تاریخ تدوین	برنامه عملیاتی واحد: EDC	کد سند:	تاریخ بازنگری:

	مسئول انجام کار	زمان پایان	نحوه جمع آوری داده ها
--	-----------------	------------	-----------------------

ردیف	فعالیت	منابع مورد نیاز	زمان شروع	شاخص های ارزیابی	میزان پیشرفت برنامه
1	تدوین برنامه آموزشی دوره کوتاه مدت یادگیری الکترونیکی	نیروی انسانی	1398/2/1	برنامه آموزشی	مشاهده برنامه آموزشی
2	ویرایش و جمع بندی نهایی برنامه آموزشی دوره با همکاری اعضای شورای مجازی سازی کلان منطقه	نیروی انسانی	1398/2/1	برنامه آموزشی	مشاهده برنامه آموزشی
3	پیگیری تصویب اجرای دوره کوتاه مدت یادگیری الکترونیکی در کلان منطقه 2	نیروی انسانی	1398/4/1	نامه هاری ارسالی	مشاهده نامه های ارسالی
4	فراخوان پذیرش فراگیر برای دوره کوتاه مدت یادگیری الکترونیکی	نیروی انسانی+رایانه	1398/6/1	فراخوان	مشاهده فراخوان
5	ثبت نام از داوطلبین شرکت در دوره کوتاه مدت یادگیری الکترونیکی	نیروی انسانی+رایانه	1398/7/1	لیست داوطلبین	مشاهده لیست داوطلبین
6	طراحی و ایجاد دوره در داخل LMS	نیروی انسانی+رایانه	1398/7/1	وجود دوره در داخل LMS	مشاهده دوره در LMS
7	اجرای دوره کوتاه مدت یادگیری الکترونیکی	نیروی انسانی	1398/8/1	محتوای آموزش و کلاسها	مشاهده در LMS
8	ارزشیابی دوره کوتاه مدت یادگیری الکترونیکی	نیروی انسانی	139/12/1 8	نتایج ارزشیابی	مشاهده نتایج

	نام واحد : آموزش مجازی		
	هدف کلی : فراهم آوردن الزامات مربوط به تشکیل دانشکده مجازی علوم پزشکی در دانشگاه علوم پزشکی تبریز		
	هدف اختصاصی : 7- بهبود ساختار سامانه مدیریت یادگیری الکترونیکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز		
	استراتژی : ایجاد تغییرات در سامانه مدیریت یادگیری الکترونیکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز		
تاریخ تدوین	برنامه عملیاتی واحد : EDC	کد سند :	تاریخ بازنگری :

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	بررسی قابلیت های جدید مورد نیاز برای سامانه مدیریت یادگیری الکترونیکی	علی احمدیان و کارشناسان واحد	نیروی انسانی+رایانه+اینترنت+LMS	1398/3/1	در طول سال	افزونه های جدید برای LMS	مشاهده قابلیت های جدید LMS	
2	اعمال تغییرات در LMS	علی احمدیان و کارشناسان واحد	نیروی انسانی+رایانه+اینترنت+LMS	1398/3/1	در طول سال	تغییرات جدید در LMS	مشاهده تغییرات در LMS	

	نام واحد : آموزش مجازی	
	هدف کلی : فراهم آوردن الزامات مربوط به تشکیل دانشکده مجازی علوم پزشکی در دانشگاه علوم پزشکی تبریز	
	هدف اختصاصی: 8- تحلیل وضعیت آموزش مجازی در دانشکده ها با توجه به دستورالعمل اجرایی آموزش الکترونیکی تا پایان سال 1398	
	استراتژی: بررسی وضعیت برگزاری دروس به صورت مجازی با توجه به دستورالعمل اجرایی آموزش الکترونیکی	
تاریخ بازنگری :	کد سند :	تاریخ تدوین

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	بررسی تعداد دروس ایجاد شده در LMS دانشگاه	مهندس دادگر	نیروی انسانی+رایانه+اینترنت	1398/2/1	139/6/31 8	فهرست دروس ایجاد شده در LMS	مشاهده فهرست دروس ایجاد شده در LMS	
2	گزارش وضعیت دروس ایجاد شده معاونت مدیر مرکز و معاون آموزشی دانشگاه	احمدیان	نیروی انسانی+رایانه+	139/6/31 8		گزارش وضعیت دروس الکترونیکی	مشاهده نامه تحلیل وضعیت	

	نام واحد : آموزش مجازی		
	هدف کلی : همکاری در برگزاری آزمونهای الکترونیکی سازمان سنجش پزشکی		
	هدف اختصاصی: برگزاری 6 دوره آزمون MHLE به صورت الکترونیکی تا پایان سال 1398		
	استراتژی: برگزاری آزمونهای الکترونیکی MHLE		
تاریخ تدوین	برنامه عملیاتی واحد : EDC	کد سند :	تاریخ بازنگری :

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	دریافت تقویم آزمون های MHLE سال 1398 از سازمان سنجش پزشکی	احمدیان	نیروی انسانی	98/1/5	98/1/20	تقویم آزمون های MHLE سال 1398	مشاهده تقویم آزمون های MHLE سال 1398	
2	دریافت لیست و تعداد داوطلبین آزمون MHLE قبل از شروع هر آزمون از سازمان سنجش پزشکی	احمدیان	نیروی انسانی+ رایانه	طبق تقویم آزمون 98	طبق تقویم آزمون 98	لیست داوطلبین	مشاهده لیست داوطلبین	
3	آماده سازی سالن آزمون به تعداد داوطلبین	احمدیان+احمد زاده+دادگر+هم تی	نیروی انسانی+ رایانه+سرور	یک روز قبل از هر آزمون	یک روز قبل از هر آزمون	سالن آزمون آماده	مشاهده سالن آزمون	
4	در یافت پکیج آزمون از نماینده حراست دانشگاه 1/5 ساعت قبل از هر آزمون	احمدیان	نیروی انسانی	روز آزمون	روز آزمون	پکیج آزمون	مشاهده پکیج آزمون	
5	بارگذاری پکیج آزمون بر روی سرور آزمون 1/5 ساعت قبل از هر آزمون	احمدیان	نیروی انسانی+ رایانه+سرور	روز آزمون	روز آزمون	سوالات و مشخصات داوطلبین بارگذاری شده بر روی سرور	مشاهده اجرای آزمایشی آزمون	
6	اجرای آزمون	احمدیان+احمد زاده+دادگر+هم تی و سایر عوامل اجرایی	نیروی انسانی+ رایانه+سرور+ محل	طبق تقویم آزمون	طبق تقویم آزمون	آزمون اجرا شده	مشاهده صورتجلسه آزمون	

					آزمون+پذیرا بی			
	مشاهده داده های استخراج شده	داده های استخراج شده	پایان هر آزمون طبق تقویم	پایان هر آزمون طبق تقویم	نیروی انسانی+ رایانه+ سی خام	احمدیان	گرفتن خروجی از داده های آزمون و تحویل آن به نماینده سازمان سنجش ، حراست دانشگاه و معاونت آموزشی	7

	نام واحد : آموزش مجازی			
	هدف کلی : همکاری در برگزاری آزمونهای الکترونیکی سازمان سنجش پزشکی			
	هدف اختصاصی: برگزاری 2 دوره آزمون پیش کارورزی (میان دوره) به صورت الکترونیکی تا پایان سال 1398			
	استراتژی : برگزاری آزمونهای پیش کارورزی به صورت الکترونیکی			
تاریخ تدوین	برنامه عملیاتی واحد : EDC	کد سند :	تاریخ بازنگری :	

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	دریافت تقویم آزمون های پیش کارورزی سال 1398 از سازمان سنجش پزشکی	احمدیان	نیروی انسانی	98/1/5	98/1/20	تقویم آزمون های آزمون پیش کارورزی سال 1398	مشاهده تقویم آزمون های آزمون پیش کارورزی سال 1398	
2	دریافت لیست و تعداد داوطلبین آزمون پیش کارورزی قبل از شروع هر آزمون از سازمان سنجش پزشکی	احمدیان	نیروی انسانی+ رایانه+	طبق تقویم آزمون 98	طبق تقویم آزمون 98	لیست داوطلبین	مشاهده لیست داوطلبین	
3	آماده سازی سالن آزمون به تعداد داوطلبین	احمدیان+احمد زاده+دادگر+هم تی	نیروی انسانی+ رایانه+سرور	یک روز قبل از هر آزمون	یک روز قبل از هر آزمون	سالن آزمون آماده	مشاهده سالن آزمون	
4	دریافت پکیج آزمون از نماینده حراست دانشگاه 1/5 ساعت قبل از هر آزمون	احمدیان	نیروی انسانی	روز آزمون	روز آزمون	پکیج آزمون	مشاهده پکیج آزمون	
5	بارگذاری پکیج آزمون بر روی سرور آزمون 1/5 ساعت قبل از هر آزمون	احمدیان	نیروی انسانی+ رایانه+سرور	روز آزمون	روز آزمون	سوالات و مشخصات داوطلبین بارگذاری شده بر روی سرور	مشاهده اجرای آزمایشی آزمون	
6	اجرای آزمون	احمدیان+احمد زاده+دادگر+هم تی و سایر عوامل اجرایی	نیروی انسانی+ رایانه+سرور+ محل	طبق تقویم آزمون	طبق تقویم آزمون	آزمون اجرا شده	مشاهده صورتجلسه آزمون	

					آزمون+پذیرا بی			
	مشاهده داده های استخراج شده	داده های استخراج شده	پایان هر آزمون طبق تقویم	پایان هر آزمون طبق تقویم	نیروی انسانی+ رایانه+ سی خام	احمدیان	گرفتن خروجی از داده های آزمون و تحویل آن به نماینده سازمان سنجش ، حراست دانشگاه و معاونت آموزشی	7

	نام واحد : آموزش مجازی
	هدف کلی : همکاری در برگزاری آزمونهای الکترونیکی دانشگاه علوم پزشکی مجازی کشور
	هدف اختصاصی: برگزاری 2 دوره آزمون پایان سطح کارشناسی ارشد آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مجازی کشور به صورت الکترونیکی تا پایان سال 1398

	استراتژی: برگزاری آزمون پایان سطح کارشناسی ارشد آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مجازی		
تاریخ تدوین	برنامه عملیاتی واحد: EDC	کد سند:	تاریخ بازنگری:

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	دریافت لیست و تعداد داوطلبین آزمون پایان سطح کارشناسی ارشد آموزش پزشکی از دانشگاه علوم پزشکی مجازی کشور یک هفته قبل از شروع هر آزمون	احمدیان	نیروی انسانی+ رایانه+	در پایان سطح طبق اعلام دانشگاه مجازی	در پایان سطح طبق اعلام دانشگاه مجازی	لیست داوطلبین	مشاهده لیست داوطلبین	

			علوم پزشکی	علوم پزشکی				
	مشاهده پیامهای ارسالی	پیامهای ارسال شده	یک روز قبل از هر آزمون	یک هفته قبل از هر آزمون طبق تقویم اعلامی	نیروی انسانی+ رایانه+ اینترنت	احمدیان	اطلاع رسانی زمان و مکان آزمون به داوطلبین از طریق ارسال پیام کوتاه از طریق سامانه ارسال پیام کوتاه	2
	مشاهده سالن آزمون	سالن آزمون آماده	یک روز قبل از هر آزمون	یک روز قبل از هر آزمون	نیروی انسانی+ رایانه+ اینترنت	احمدیان+احمد زاده+دادگر+هم تی	آماده سازی سالن آزمون به تعداد داوطلبین	3
	مشاهده رایانه ها	رایانه های آماده برای برگزارای آزمون	روز آزمون	روز آزمون	نیروی انسانی+ رایانه+ اینترنت	احمدیان+احمد زاده+دادگر+هم تی	راه اندازی و تست رایانه ها 2 ساعت قبل از آزمون در روز آزمون	4
			روز آزمون	روز آزمون	نیروی انسانی+ کمد امانات	احمدیان+احمد زاده+دادگر+هم تی	پذیرش داوطلبین نیم ساعت قبل از آزمون	5
	مشاهده صورتجلسه آزمون	آزمون اجرا شده	طبق تقویم آزمون	طبق تقویم آزمون	نیروی انسانی+ رایانه+سرور+ محل	احمدیان+احمد زاده+دادگر+هم تی و سایر عوامل اجرایی	اجرای آزمون	6

					آزمون+اینترن ت + پذیرایی			
--	--	--	--	--	-----------------------------	--	--	--

	نام واحد : آموزش الکترونیکی		
	هدف کلی :		
	هدف اختصاصی: آماده سازی فنی برگزاری جلسه وینار مدیران مراکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی در مرکز برای 12 جلسه تا پایان سال 98		
	استراتژی :		
تاریخ بازنگری :	کد سند :	برنامه عملیاتی واحد : EDC	تاریخ تدوین

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
-------------	---------------	------------------------	------------------------	------------------	-------------------	-------------------------	------------------------------	----------------------------

	مشاهده رایانه	رایانه آماده شده	پایان سال	طبق برنامه ارسالی EDC وزارت	نیروی انسانی + رایانه اینترنت	احمدزاده یا احمدیان	آماده سازی رایانه اتاق مدیریت یک ساعت قبل از شروع وبینار	1
	داشتن تصویر و صدای شرکت کنندگان در وبینار	داشتن تصویر و صدای شرکت کنندگان در وبینار	پس از تست در روز برگزاری وبینار	طبق برنامه ارسالی EDC وزارت در روز وبینار	نیروی انسانی + رایانه اینترنت	احمدزاده یا احمدیان	ورود با سامانه وبینار نیم ساعت قبل از شروع وبینار	2
	وبینار برگزار شده	وبینار برگزار شده	همانروز طبق برنامه ارسالی EDC وزارت در روز وبینار	طبق برنامه ارسالی EDC وزارت در روز وبینار	نیروی انسانی + رایانه اینترنت	احمدزاده یا احمدیان+	شرکت در وبینار	3

	نام واحد : آموزش الکترونیکی		
	هدف کلی : توانمندسازی اساتید در زمینه آموزش مجازی		
	هدف اختصاصی : برگزاری 5 کارگاه آموزشی در زمینه آموزش مجازی تا پایان سال 98		
	استراتژی : توانمندسازی اساتید در زمینه آموزش مجازی		
تاریخ تدوین	برنامه عملیاتی واحد : EDC	کد سند :	تاریخ بازنگری :

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	اطلاع رسانی برگزاری کارگاهها در وب سایت مرکز و از طریق ارسال نامه به دانشکده ها	احمدزاده	نیروی انسانی	98/1/20	پایان سال	اخبار موجود در وب سایت و نامه های ارسالی	مشاهده خبر در وب سایت و نامه ارسالی به دانشکده ها	
2	ثبت نام از متقاضیان	احمدزاده	نیروی انسانی	98/2/1	پایان سال	لیست ثبت نام کنندگان	مشاهده لیست ثبت نام کنندگان	
3	دعوت از مدرسین کارگاهها	مهندس دادگر	نیروی انسانی، حق التدریس اساتید	بر اساس تکمیل ظرفیت	در طول سال	ارسال دعوتنامه به مدرسین	مشاهده دعوتنامه ها	

4	رزرو سالن	مهندس دادگر	نیروی انسانی	بر اساس تکمیل ظرفیت	در طول سال	سالن رزرو شده	مشاهده برنامه سالن و یا فرم رزرو سالن
5	درخواست پوشه، کاغذ، خودکار و پذیرایی از انبار به تعداد شرکت کنندگان	مهندس دادگر	نیروی انسانی،	از روز قبل از برگزاری کارگاه	دو روز قبل از برگزاری کارگاه	وسایل تحویل گرفته شده از انبار	مشاهده وسایل
6	آماده نمودن بسته آموزشی کارگاه	مهندس دادگر+احمدیان	نیروی انسانی	بر اساس تکمیل ظرفیت	بر اساس تکمیل ظرفیت	بسته آموزشی کارگاه	مشاهده بسته آموزشی
	برگزاری و اجرای کارگاه	احمدیان + مهندس دادگر	نیروی انسانی	بر اساس تکمیل ظرفیت	بر اساس تکمیل ظرفیت	لیست شرکت کنندگان	مشاهده لیست شرکت کنندگان
7	ارزشیابی	مهندس دادگر	نیروی انسانی	همان روز پس از اتمام کارگاه	همان روز پس از اتمام کارگاه	فرمهای ارزشیابی تکمیل شده	مشاهده فرمهای ارزشیابی تکمیل شده
8	صدور گواهی	مهندس دادگر	نیروی انسانی	یک هفته پس از برگزاری کارگاه	یک هفته پس از برگزاری کارگاه	تعداد گواهیهای صادر شده	مشاهده لیست افرادی که گواهی دریافت نموده اند

نام واحد: آموزش مجازی

هدف کلی: توانمندسازی اساتید در زمینه آموزش مجازی

هدف اختصاصی: طراحی و تولید لوح آموزشی تولید محتوای الکترونیکی با نرم افزار Articulate Storyline

استراتژی: توانمندسازی اساتید در زمینه آموزش مجازی

تاریخ بازنگری :	کد سند :	برنامه عملیاتی واحد : EDC	تاریخ تدوین
-----------------	----------	---------------------------	-------------

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
2	جمع آوری مطالب آموزشی	احمدیان	نیروی انسانی+کامپیوتر + اینترنت	9/2/15 8	98/4/31	مستندات + فایل های	مشاهده مستندات و فایلها	
3	ضبط محتوای آموزشی	احمدیان+دادگر	نیروی انسانی+کامپیوتر + اینترنت	98/5/1	98/7/30	محتوای ضبط شده	مشاهده محتواهای ضبط شده	
4	طراحی اولیه لوح آموزشی با استفاده از نرم افزارهای اتوران	احمدیان	نیروی انسانی+کامپیوتر + اینترنت	98/8/1	98/10/30	نرم افزار آموزشی طراحی شده	مشاهده نرم افزار آموزشی طراحی شده	
5	اشکال زدایی نرم افزار تولید شده	احمدیان با مشارکت سایر همکاران	نیروی انسانی+کامپیوتر + اینترنت	9/11/1 8	98/11/30	نرم افزار آموزشی طراحی شده	مشاهده نرم افزار آموزشی طراحی شده	

6	تولید و انتشار نهایی نرم افزار آموزشی تولید محتوای الکترونیکی با نرم افزار Articulate Storline	احمدیان	نیروی انسانی+ کامپیوتر	9/12/18	98/12/15	نرم افزار آموزشی طراحی شده	مشاهده نرم افزار آموزشی طراحی شده
---	--	---------	------------------------	---------	----------	----------------------------	-----------------------------------

	نام واحد: آموزش مجازی		
	هدف کلی: پشتیبانی علمی و فنی در راه اندازی و اجرای دوره ها و برنامه های آموزش مجازی دانشگاه		
	هدف اختصاصی: ارائه مشاوره برای اعضای هیات علمی در زمینه طراحی و تولید محتوای آموزش مجازی		
	استراتژی: پشتیبانی برنامه های آموزش مجازی در دانشگاه		
تاریخ تدوین	برنامه عملیاتی واحد: EDC	کد سند:	تاریخ بازنگری:

	مسئول انجام کار	زمان پایان	نحوه جمع آوری داده ها
--	-----------------	------------	-----------------------

ردیف	فعالیت	منابع مورد نیاز	زمان شروع	شاخص های ارزیابی	میزان پیشرفت برنامه
1	اطلاع رسانی به گروههای آموزشی دانشگاه با ارسال نامه و درج خبردر وب سایت مرکز	نیروی انسانی	98/2/1	خبر درج شده در وب سایت مرکز و نامه ارسال شده به دانشکده ها	مشاهده خیر درج شده در وب سایت و نامه ارسالی به دانشکده ها
2	بررسی نیازهای درخواست شده	نیروی انسانی	98/2/16	در طول برنامه	مشاهده نامه های ارجاعی و لیست مراجعین
3	ارائه استانداردهای تولید محتوای الکترونیکی به مدرس	نیروی انسانی	در طول برنامه	پاورپوینتهای طراحی شده	مشاهده پاورپوینتها
4	ارائه راهکارهای مناسب و کمک لازم جهت تولید محتوای الکترونیکی	نیروی انسانی	در طول برنامه	محتوای تولید شده	لیست محتواهای تولید شده
5	ارجاع به منابع اجرایی مناسب و معتبر در صورت عدم وجود امکانات در داخل دانشگاه	نیروی انسانی	در طول برنامه	درخواستهای اعضای هیات علمی	مشاهده نوع درخواست ذکر شده

	نام واحد : آموزش مجازی		
	هدف کلی : پشتیبانی علمی و فنی در راه اندازی و اجرای دوره ها و برنامه های آموزش مجازی در دانشگاه		
	هدف اختصاصی : همکاری با اعضای هیات علمی گروه آموزش پزشکی در تولید محتوای الکترونیکی دروس کارشناسی ارشد آموزش پزشکی		
	استراتژی : پشتیبانی برنامه های آموزش مجازی در دانشگاه		
تاریخ تدوین	برنامه عملیاتی واحد : EDC	کد سند :	تاریخ بازنگری :

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	هماهنگی با اساتید معرفی شده برای تولید محتوا	مهندس احمدزاده	نیروی انسانی	9/1/15 8	طول برنامه			
2	تعیین وقت قبلی برای مدرس جهت ضبط محتوا	مهندس احمدزاده	نیروی انسانی	9/1/15 8	طول برنامه	لیست مراجعین	مشاهده لیست امضا شده مراجعین	

	مشاهده لیست امضا شده مراجعین	لیست مراجعین	طول برنامه	9/1/15 8	نیروی انسانی + اتاق استودیو + رایانه	مهندس احمدزاده	کمک به حل مشکلات ضبط و تولید محتوای الکترونیکی مدرس در روز تعیین شده	3
	مشاهده فایلها	محتوای تولید شده	طول برنامه	98/1/15	نیروی انسانی + اتاق استودیو + رایانه	مهندس احمدزاده	انتشار نهایی محتوای ضبط شده و تحویل به مدرس	4
	مشاهده محتوای تولید شده	محتوای تولید شده	طول برنامه	98/1/15	نیروی انسانی + اتاق استودیو + رایانه	مدرس	بازبینی محتوای تولید شده توسط مدرس	5
	مشاهده محتوای تولید شده	محتوای تولید شده	طول برنامه	98/1/15	نیروی انسانی + اتاق استودیو + رایانه	مهندس احمدزاده + مدرس	ضبط مجدد و رفع ایرادات احتمالی	6

	نام واحد: آموزش مجازی		
	هدف کلی: پشتیبانی علمی و فنی در راه اندازی و اجرای دوره ها و برنامه های آموزش مجازی در دانشگاه		
	هدف اختصاصی: همکاری در برگزاری دروس نیمسال دوم سالتحصیلی 98-97 و نیمسال اول سالتحصیلی 99-98 دوره کارشناسی ارشد نیمه حضوری آموزش پزشکی از طریق LMS		
	استراتژی: پشتیبانی برنامه های آموزش مجازی در دانشگاه		
تاریخ تدوین	برنامه عملیاتی واحد: EDC	کد سند:	تاریخ بازنگری:

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	ایجاد نام کاربری برای دانشجویان و اساتید	مهندس دادگر	نیروی انسانی+ رایانه+ اینترنت L+ MS	98/5/15	98/6/15	لیست دانشجویان و اساتید	مشاهده لیست دانشجویان در سامانه سامانه مدیریت یادگیری الکترونیکی	
2	برگزاری کارگاه آموزشی استفاده از LMS و کلاس زنده مجازی	مهندس دادگر	نیروی انسانی+ رایانه+	98/6/1	98/6/30	کارگاه برگزار شده	مشاهده لیست امضا شده توسط شرکت کنندگان در کارگاه	

					اینترنت L+ MS			
	مشاهده محتواهای موجود در LMS	محتوای بارگذاری شده در LMS	در طول برنامه	در طول برنامه	نیروی انسانی + رایانه + اینترنت L+ MS	مهندس احمدزاده + اساتید	بارگذاری محتوا بر روی سامانه مدیریت یادگیری	4
	مشاهده لیست افرادی که درخواست رفع اشکال نموده اند	درخواستها و تماسهای کاربران	در طول برنامه	در طول برنامه	نیروی انسانی + رایانه + اینترنت L+ MS	احمدیان، مهندس دادگر، مهندس احمدزاده	پشتیبانی فنی کاربری سامانه در طول برگزاری دوره جهت رفع مشکلات احتمالی	5

	نام واحد: آموزش مجازی		
	هدف کلی: پشتیبانی علمی و فنی در راه اندازی و اجرای دوره ها و برنامه های آموزش مجازی در دانشگاه		
	هدف اختصاصی: همکاری در برگزاری دروس نیمسال دوم سالتحصیلی 98-97 و نیمسال اول سالتحصیلی 99-98 دوره مجازی کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته آموزش جامعه نگر در نظام سلامت از طریق LMS		
	استراتژی: پشتیبانی برنامه های آموزش مجازی در دانشگاه		
تاریخ بازنگری:	کد سند:	برنامه عملیاتی واحد: EDC	تاریخ تدوین

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	ایجاد نام کاربری برای دانشجویان و اساتید	مهندس دادگر	نیروی انسانی+ رایانه+ اینترنت+ MS	98/5/15	98/6/15	لیست دانشجویان و اساتید	مشاهده لیست دانشجویان در سامانه سامانه مدیریت یادگیری الکترونیکی	
2	برگزاری کارگاه آموزشی استفاده از LMS و کلاس زنده مجازی	مهندس دادگر	نیروی انسانی+ رایانه+ اینترنت+ MS	98/6/1	98/6/30	کارگاه برگزار شده	مشاهده لیست امضا شده توسط شرکت کنندگان در کارگاه	

	مشاهده لیست افرادی که درخواست رفع اشکال نموده اند	درخواستها و تماسهای کاربران	در طول برنامه	در طول برنامه	نیروی انسانی + +رایانه +اینترنت + MS	احمدیان ،مهندس دادگر، مهندس احمدزاده	پشتیبانی فنی کاربری سامانه در طول برگزاری دوره جهت رفع مشکلات احتمالی	3
--	---	--------------------------------	------------------	------------------	--	---	--	----------

	نام واحد : آموزش مجازی		
	هدف کلی : پشتیبانی علمی و فنی در راه اندازی و اجرای دوره ها و برنامه های آموزش مجازی در دانشگاه		
	هدف اختصاصی : همکاری در برگزاری دهمین دوره مهارت‌های دانشگاهی از طریق LMS در طول سال 1398		
	استراتژی : پشتیبانی برنامه های آموزش مجازی در دانشگاه		
تاریخ بازنگری :	کد سند :	برنامه عملیاتی واحد : EDC	تاریخ تدوین

ردیف	فعالیت	مسئول انجام کار	منابع مورد نیاز	زمان شروع	زمان پایان	شاخص های ارزیابی	نحوه جمع آوری داده ها	میزان پیشرفت برنامه
1	ایجاد دوره در سامانه مدیریت یادگیری الکترونیکی	مهندس دادگر	نیروی انسانی+ رایانه+ اینترنت L+ MS	پس از توافق با گروه پزشکی اجتماعی	یک هفته پس از اعلام ایجاد دوره به واحد آموزش مجازی	عناوین ایجاد شده	مشاهده عناوین	

2	ایجاد نام کاربری برای دانشجویان و اساتید	مهندس دادگر	نیروی انسانی+ رایانه+ اینترنت+ MS	ایجاد دوره به واحد آموزش مجازی یک هفته پس از اعلام	لیست دانشجویان و اساتید	مشاهده لیست دانشجویان در سامانه سامانه مدیریت یادگیری الکترونیکی
3	برگزاری کارگاه آموزشی استفاده از LMS و کلاس زنده مجازی	مهندس دادگر	نیروی انسانی+ رایانه+ اینترنت+ MS	یک ماه پس از ایجاد دوره	کارگاه برگزار شده	مشاهده لیست امضا شده توسط شرکت کنندگان در کارگاه
4	پشتیبانی فنی کاربری سامانه در طول برگزاری دوره جهت رفع مشکلات احتمالی	احمدیان، مهندس دادگر، مهندس احمدزاده	نیروی انسانی+ رایانه+ اینترنت+ MS	در طول برنامه	در طول برنامه	مشاهده لیست افرادی که درخواست رفع اشکال نموده اند درخواستها و تماسهای کاربران