



دانشگاه علوم پزشکی لرستان و خدمات بهداشتی درمانی لرستان
دانشکده بهداشت و تغذیه
گروه مهندسی بهداشت محیط

برنامه عملیاتی گروه مهندسی بهداشت محیط

سال ۱۴۰۰

ردیف	نام اعضای گروه	درجه علمی	وضعیت استخدامی
۱	دکتر بهرام کمرهئی	دانشیار	رسمی
۲	دکتر علی جعفری	دانشیار	رسمی
۳	دکتر قدرت‌اله شمس خرم‌آبادی	استادیار	حق‌التدریس
۴	دکتر منصور قادرپوری	استادیار	مشمول تعهدات خدمت
۵	دکتر محمدمین کرمی	استادیار	مشمول تعهدات خدمت
۶	دکتر فرامرز عظیمی	استادیار	تعهدات خدمت
۷	مهندس فاطمه غنی‌زاده	مربی کارآموزی	رسمی
۸	مهندس لیلا میرشکار جهانگیری	کارشناس آزمایشگاه	طرحی

اهداف کلی گروه مهندسی بهداشت محیط

- ❖ ارتقاء کمی و کیفی اعضای هیئت علمی و کارکنان گروه
- ❖ ارتقاء سطح کمی و کیفی فعالیت‌های آموزشی گروه
- ❖ ارتقاء سطح کمی و کیفی فعالیت‌های پژوهشی گروه
- ❖ توسعه همکاری‌های بین بخشی با نهادهای دولتی و غیردولتی داخلی و بین‌المللی فعال در حوزه مهندسی بهداشت محیط

استراتژی: جذب نیروی هیئت علمی آموزشی و کارشناس و توسعه تحصیلات تکمیلی براساس استاندارد وزارت بهداشت و ایجاد رشته‌های جدید مورد نیاز جامعه

هدف کلی: توسعه ساختاری و ارتقاء توانمندی آموزشی گروه

هدف اختصاصی: جذب ۱ نفر هیئت علمی بورسیه اختصاصی از طریق پیگیری اداری و یک هیئت علمی بصورت تعهد خدمت

ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	درخواست اعلام نیاز گروه	دکتر کمرهئی	طول سال			
۲	مکاتبه و اعلام نیاز با معاونت آموزشی دانشگاه و پیگیری های بعدی	دکتر کمرهئی مهندس غنی زاده	طول سال			
						هزینه کل به ریال

استراتژی: جذب نیروی هیئت علمی آموزشی و کارشناس و توسعه تحصیلات تکمیلی براساس استاندارد وزارت بهداشت و ایجاد رشته‌های جدید مورد نیاز جامعه

هدف کلی: توسعه ساختاری و ارتقاء توانمندی آموزشی گروه

هدف اختصاصی: جذب ۲ نفر کارشناس ارشد بصورت طرحی و یا فراخوان جذب برای آزمایشگاه‌ها و بهره‌برداری از دستگاه GC

ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	درخواست اعلام نیاز گروه	دکتر کمرهئی	اردیبهشت			
۲	مکاتبه و اعلام نیاز با معاونت توسعه و پشتیبانی دانشگاه و پیگیری‌های بعدی	دکتر کمرهئی مهندس غنی زاده	طول سال			
						هزینه کل به ریال

استراتژی ۱: جذب نیروی هیئت علمی آموزشی و کارشناس و توسعه تحصیلات تکمیلی براساس استاندارد وزارت بهداشت و ایجاد رشته‌های جدید مورد نیاز جامعه

هدف کلی: توسعه ساختاری و ارتقاء توانمندی آموزشی گروه

هدف اختصاصی: در راستای توسعه تحصیلات تکمیلی و تجهیز آزمایشگاهها، پیگیری درخواست خرید تجهیزات آزمایشگاهی مورد نیاز گروه خصوصاً آزمایشگاه پسماند و آزمایشگاه هوا

ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	پیگیری مکاتبات	دکتر کمرهئی	در طول سال			
۲	مکاتبه با معاونت آموزشی دانشگاه و پیگیری لازم	دکتر کمرهئی مهندس غنی زاده	مرداد تا اسفندماه			
۳	پیگیری خرید دستگاه‌های آزمایشگاه درخواست شده قبلی	مهندس غنی زاده	در طول سال			
هزینه کل به ریال						

استراتژی ۱: جذب نیروی هیئت علمی آموزشی و کارشناس و توسعه تحصیلات تکمیلی براساس استاندارد وزارت بهداشت و ایجاد رشته‌های جدید مورد نیاز جامعه

هدف کلی: توسعه ساختاری و ارتقاء توانمندی آموزشی گروه

هدف اختصاصی: در راستای توسعه تحصیلات تکمیلی، خرید یک دستگاه DR-7000 از طریق اعتبارات دانشگاه

ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	استخراج مشخصات دستگاه مورد نیاز و تایید آن در جلسه گروه	دکتر قادرپوری	خرداد			
۲	ارسال درخواست و اعلام نیاز به ریاست دانشکده	دکتر کمرهئی	تیر			
۳	پیگیری تامین اعتبار و خرید دستگاه	دکتر کمرهئی مهندس غنی زاده	مرداد تا اسفندماه			
هزینه کل به ریال						

استراتژی ۱: جذب نیروی هیئت علمی آموزشی و کارشناس و توسعه تحصیلات تکمیلی براساس استاندارد وزارت بهداشت و ایجاد رشته های جدید مورد نیاز جامعه

هدف کلی: توسعه ساختاری و ارتقاء توانمندی آموزشی گروه

هدف اختصاصی: پیگیری پیشنهادات ایجاد رشته ارشد مدیریت پسماند

ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	پیرو مکاتبات قبلی، مکاتبه با وزارت خانه و بورد تخصصی	دکتر کمرهئی	اردیبهشت / خرداد			
۲	تماس و مشورت با بورد	دکتر کمرهئی مهندس غنی زاده	خرداد/شهریور/ آبان / بهمن			
هزینه کل به ریال						

استراتژی ۳: برگزاری کارگاهها و دوره‌های آموزشی مناسب از لحاظ کمی و کیفی برای ارتقاء توانمندی‌های اعضای هیئت علمی و کارشناسان گروه

هدف کلی: توسعه ساختاری و ارتقاء توانمندی آموزشی گروه

هدف اختصاصی: برگزاری و شرکت در ۴ دوره کارگاه و دوره‌های آموزشی تخصصی رشته مهندسی بهداشت محیط

ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	بررسی و تعیین کارگاهها و دوره‌های مورد نیاز گروه	دکتر جعفری	اردیبهشت / خرداد			
۲	تعیین مقدار اعتبارات لازم و مکاتبه با ریاست دانشکده برای برگزاری کارگاهها و دوره‌ها	دکتر جعفری	تیر			
۳	برگزاری کارگاهها	دکتر کمره ئی مهندس غنی زاده	مهر ماه تا اسفندماه			
هزینه کل به ریال						

استراتژی ۵: تامین تجهیزات و امکانات سخت افزاری و نرم افزاری متناسب با استانداردها

هدف کلی:

هدف اختصاصی: رفع ۳۰ درصدی نواقص تجهیزات و امکانات سخت افزاری و نرم افزاری مطابق با استانداردها

ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	تعیین نواقص و کمبود ها بر اساس استاندارد های کمی و کیفی آموزشی رشته بهداشت محیط در مقاطع مختلف (مصوب هیات ممکنه و ارزشیابی رشته بهداشت محیط ۱۳۹۷)	مهندس غنی زاده	فروردین / اردیبهشت			
۲	مکاتبه و اعلام نیاز ها به ریاست دانشکده و معاونت آموزشی دانشگاه	مهندس غنی زاده	خرداد / تیر			
۳	درخواست تامین ۳۰٪ نیاز ها به ریاست دانشکده	مهندس غنی زاده	شهریور			
۴	پیگیری رفع نیاز ها	مهندس غنی زاده	مهر تا اسفند ماه			
هزینه کل به ریال						

استراتژی ۶: ایجاد ارتباط موثر و بیشتر اعضای هیئت علمی و مدیران با مسئولین ارشد دانشگاه و استان

هدف کلی:

هدف اختصاصی: شرکت اعضای هیئت علمی در کلیه جلسات و دعوت موردی از مسئولین دانشگاه و ارگانهای مختلف

ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	تعیین ۵ موضوع مرتبط با مسئولین در جلسه گروه	مهندس غنی زاده	خرداد			
۲	برنامه ریزی برگزاری جلسات	مهندس غنی زاده	تیر			
۳	دعوت از مسئولین و برگزاری جلسات	مهندس غنی زاده	مهر تا اسفندماه			
۴	در اولویت قراردادن ارتباط با مسئولین و شرکت در ۸۰٪ جلسات که از اعضای هیئت علمی دعوت می شود	مهندس غنی زاده	فروردین تا اسفندماه			
هزینه کل به ریال						

استراتژی ۷: برنامه ریزی و تدوین دوره ها و کارگاههای آموزشی فوق برنامه (نرم افزارها و بازدهیهای علمی) جهت ارتقاء توانمندی فارغ التحصیلان

هدف کلی:

هدف اختصاصی: برگزاری ۵ دوره و کارگاه برای دانشجویان

ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	تعیین موضوعات کارگاههای مورد نیاز دانشجویان	مهندس غنی زاده	اردیبهشت / خرداد			
۲	مکاتبه با ریاست دانشکده و تامین اعتبار	مهندس غنی زاده	تیر			
۳	برنامه ریزی برگزاری کارگاهها	مهندس غنی زاده	تیر			
۴	برگزاری کارگاهها	مهندس غنی زاده	شهریور تا اسفندماه			
هزینه کل به ریال						

استراتژی ۹: استفاده بهینه از بستر پژوهشی موجود در سایر مراکز صنعتی و گروه‌های آموزشی و پژوهشی

هدف کلی:

هدف اختصاصی: انجام ۵ طرح پژوهشی مشترک با سایر مراکز صنعتی و گروه‌های آموزشی و پژوهشی

ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	تعریف ۵ طرح پژوهشی مشترک	گروه	مرداد			
۲	تصویب طرح مذکور در جلسه شورای پژوهشی گروه	گروه	مرداد / شهریور			
۳	ثبت آن در سیستم پژوهشی دانشگاه	گروه	شهریور			
۴	پیگیری تصویب در جلسه شورای پژوهشی دانشکده و دانشگاه	گروه	مهر			
۵	عقد قرار داد انجام طرح بین دانشگاه و صنعت و پژوهشگر	گروه	آبان			

۶	انجام طرح پژوهشی در طول سال	گروه	آذر تا اسفندماه		
هزینه کل به ریال					

استراتژی ۱۰: تطبیق اولویت‌های پژوهشی گروه مهندسی بهداشت محیط با نیازهای جامعه در حوزه سلامت و توسعه علوم دانش بنیان زیست محیط						
هدف کلی:						
هدف اختصاصی: انجام ۱ طرح پژوهشی زیست محیطی دانش بنیان در سال ۱۴۰۰						
ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	تعریف ۱ طرح پژوهشی دانش بنیان و تصویب آن در گروه	دکتر کمرهئی	خرداد / تیر			
۲	ثبت طرح در سامانه پژوهشیار	دکتر کمرهئی	تیر			
۳	پیگیری تصویب طرح در جلسه شورای پژوهشی دانشکده و دانشگاه	دکتر کمرهئی	مرداد / شهریور			
۴	عقد قرارداد و انجام طرح	دکتر کمرهئی	مهر تا اسفند			

هزینه کل به ریال

استراتژی ۱۱: تهیه شناسنامه برای تجهیزات آزمایشگاهی و برنامه‌ریزی منظم به منظور تعمیر و نگهداری آنها

هدف کلی:

هدف اختصاصی: به روز کردن شناسنامه برای کلیه دستگاه‌ها در طول سال و برنامه‌ریزی منظم برای تعمیر دستگاه‌های جدید و کالیبراسیون دستگاه‌ها

ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	تعیین دستگاه‌هایی که نیاز به شناسنامه دارند	مهندس جهانگیری	فروردین / اردیبهشت			
۲	جمع آوری اطلاعات دستگاهها و ثبت ان	مهندس جهانگیری	اردیبهشت			
۳	طبقه بندی اطلاعات و ثبت انها	مهندس جهانگیری	اردیبهشت			
۴	برنامه ریزی منظم تعمیر دستگاههای آزمایشگاهی	مهندس جهانگیری	خرداد / تیر			

۵	مکاتبه با ریاست دانشکده	مهندس جهانگیری	شهریور		
۶	پیگیری عقد قرار داد تعمیر نگهداری با شرکت های خصوصی	مهندس جهانگیری	مهر تا اسفند		
هزینه کل به ریال					

استراتژی ۱۲: توسعه پژوهشی گروه						
هدف کلی:						
هدف اختصاصی: ثبت و انجام ۵ طرح تحقیقاتی و یا طرح پایان نامه در طول سال ۱۴۰۰						
ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	تعریف طرح پژوهشی	گروه	خرداد تا مهر			
۲	تصویب در شورای پژوهشی گروه	گروه	خرداد تا شهریور			
۳	ثبت در سامانه پژوهشی دانشگاه	گروه	تیر / مهر			
۴	پیگیری تصویب در شورای پژوهشی دانشکده و دانشگاه	گروه	مهر / آبان			

			آذر	گروه	عقد قرار داد انجام طرح	۵
			آذر تا اسفند	گروه	انجام طرح های تحقیقاتی	۶
هزینه کل به ریال						

استراتژی ۱۲: توسعه پژوهشی گروه						
هدف کلی:						
هدف اختصاصی: اخذ موافقت اولیه و انجام مقدمات تاسیس مرکز تحقیقات بهداشت محیط در سال ۱۴۰۰						
ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	بررسی و تعیین نام و اهداف مرکز تحقیقات در گروه و برنامه استراتژیک	دکتر کمرهئی	خرداد تا مرداد			
۲	مکاتبه با معاونت پژوهشی دانشگاه	دکتر کمرهئی	مرداد			
۳	پیگیری تا حصول نتیجه	دکتر کمرهئی	شهریور تا اسفند ماه			

هزینه کل به ریال

استراتژی ۱۲ : توسعه پژوهشی گروه

هدف کلی:

هدف اختصاصی: پذیرش و چاپ ۱۰ مقاله (ISI و Scopus و مقاله علمی - پژوهشی)

ردیف	شرح فعالیت	مسئول	زمان	محل	هزینه	توضیحات
۱	پذیرش و چاپ ۳ مقاله ISI (هر عضو هیئت علمی یک مقاله)	گروه	فروردین تا اسفند			
۲	پذیرش و چاپ ۵ مقاله SCOPUS (هر عضو هیئت علمی یک مقاله)	گروه	فروردین تا اسفند			
۳	پذیرش و چاپ ۲ مقاله علمی و پژوهشی (هر عضو هیئت علمی)	گروه	فروردین تا			

			اسفند		یک مقاله)
				هزینه کل به ریال	