

دانشکده بهداشت

گروه کارشناسی و کارشناسی ارشد بهداشت محیط

Logbook

گزارش فعالیت‌های دانشجوی در دوره آموزشی و پژوهشی

نام و نام خانوادگی دانشجو:	رضوانه اسماعیلی
سال و نیمسال ورود:	مهرماه ۱۳۹۶
استاد راهنمای آموزشی:	آقای دکتر انزلیلو
استاد راهنمای پژوهشی:	آقای دکتر انزلیلو - آقای دکتر عالی
شماره دانشجویی:	۹۴۱۳۱۰۰۰۱
آدرس پست الکترونیک:	esmaili.rezvane@yahoo.com
شماره تماس (ثابت و تلفن همراه):	۰۹۱۹۴۴۲۴۷۴۳
تاریخ گذراندن امتحان جامع:	
عنوان پایان نامه:	بررسی ریزش‌های معلق در هواستند - رقصیم بیشترند و با آلودگی هوا هم ارتباط
تاریخ دفاع:	

اسماعیلی

بسمه تعالی

راهنمای تکمیل گزارش فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی دانشجویان

دانشجوی گرامی:

با ارزیابی موفقیت در طول دوره تحصیل خواهیمند است به نکات زیر توجه و دقت لازم بفرمایید:

هدف از تهیه لاگ بوک، ثبت فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی دانشجویان در طول دوره تحصیلی وی است. خواهشمند است در ابتدای دوره تحصیلی، یک نسخه الکترونیکی از لاگ بوک را از گروه دریافت نمایید و در طول دوره با نظارت استاد راهنما آموزشی یا پژوهشی خود نسبت به تکمیل آن اقدام کنید. شایان ذکر است که گروه می‌تواند در هر زمان لازم، لاگ بوک و مستندات آن را از دانشجو درخواست کند و فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی وی را از نظر کمی و کیفی بررسی نمایند. لذا، دانشجو موظف است نسبت به ثبت و نگهداری لاگ بوک دقت خاص مبذول نماید، به نحوی که گروه در هر زمان قادر به بررسی آن باشد.

اجزای لاگ بوک

در لاگ بوک جدول ثبت فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی ارائه شده است. لازم است دانشجویان پس از نوشتن مشخصات کامل همراه با الصاق عکس خود در صفحه قبل، با نحوه تکمیل این مجموعه آشنا گردند. جداول عبارتند از:

- گزارش جلسات مشاوره با استاد راهنمای آموزشی یا پژوهشی و اساتید مشاور (جدول ۱): کلیه جلساتی را که با اساتید راهنما یا مشاور خود برگزار می‌نمایید را در این فرم منعکس نمایید. همچنین کلیه مشاوره‌های ایمیلی، تلفنی یا مکتوبی که دانشجو دریافت می‌کند را در این جدول وارد می‌نماید.
- گزارش دروس تئوری و عملی دوره (جدول شماره ۲): در این جدول دانشجو موظف است که نام دروس و تعداد واحد اعم از تئوری و عملی را که در هر نیم سال می‌گذراند را به طور جداگانه وارد نماید.
- گزارش مشارکت دانشجو در تدریس دروس نظری (جدول شماره ۳): حضور دانشجو در کلاسهای درس نظری که به پیشنهاد و زیر نظر استاد راهنمای دانشجو صورت می‌گیرد به ترتیب در این جدول ثبت می‌شود.

- گزارش مشارکت دانشجوی در تدریس دروس عملی (جدول شماره ۴): حضور دانشجو در کلاسهای درس عملی که به پیشنهاد و زیر نظر استاد راهنمای دانشجو صورت می‌گیرد به ترتیب در این جدول ثبت می‌شود.
- گزارش مشارکت دانشجو در برگزاری کارگاه‌های آموزشی (جدول شماره ۵): مشارکت دانشجو در کارگاه‌های آموزشی که به پیشنهاد و زیر نظر استاد راهنمای دانشجو یا گروه صورت می‌گیرد به ترتیب در این جدول ثبت می‌شود.
- گزارش مشارکت دانشجو در ارائه مشاوره به سایر دانشجویان (جدول شماره ۶): کلیه مشاوره‌هایی که به سایر دانشجویان اعم از دانشجویان هم مقطع یا دانشجویان کارشناسی ارشد گروه و یا سایر گروه‌ها ارائه می‌گردد و زیر نظر استاد راهنمای دانشجو صورت می‌گیرد در این جدول ثبت می‌شود.
- گزارش فعالیت‌های آزمایشگاهی (جدول شماره ۷): شامل فعالیت‌های انجام شده در آزمایشگاه، پروژه‌های تحقیقاتی، کارآموزی در عرصه و پروژه‌های ارتباط با صنعت.
- گزارش فعالیت‌های میدانی (صنعتی - معدنی) (جدول شماره ۸): شامل فعالیت‌های انجام شده در خارج از دانشگاه مرتبط با خدمات بهداشت محیط ارجاع داده شده به گروه، پروژه‌های پایان نامه مقاطع مختلف، کارآموزی در صنعت و پروژه‌های ارتباط با صنعت.
- گزارش شرکت در کارگاه‌ها و دوره‌های آموزشی (جدول شماره ۹): چنانچه در طول نیم سال در دوره‌های کوتاه مدت و یا کارگاه آموزشی شرکت نموده‌اید در این جدول ثبت نمایید.
- گزارش شرکت در جلسات ژورنال کلاب‌های گروه (جدول شماره ۱۰): کلیه ژورنال کلاب‌هایی را که در گروه شرکت کرده‌اید در این جدول درج کنید.
- گزارش شرکت در جلسات مربوط به دفاع از پروپوزال، پیشرفت، پیش دفاع و دفاع پایان نامه‌های گروه (جدول شماره ۱۱): شرکت در کلیه جلسات مربوط به پایان نامه‌های سایر دانشجویان را در این جدول ثبت نمایید.
- گزارش تهیه و ارائه مقالات در نشریات داخلی و خارجی (جدول شماره ۱۲): دانشجو بایستی ارائه و چاپ مقالات در نشریات داخلی و خارجی را در این جدول ثبت نماید.
- گزارش شرکت در مجامع علمی، کنگره، سمینار (جدول شماره ۱۳): دانشجو بایستی گزارش شرکت در کنگره‌ها و سمینارها و نوع شرکت خود را در این جدول ثبت نماید.
- گزارش تألیف و ترجمه کتاب (جدول شماره ۱۴): فعالیت‌هایی مانند ترجمه، تألیف یا ویراستاری کتب را در این جدول درج نمایید.
- گزارش فعالیت‌های نوآورانه (تهیه نرم افزارهای آموزشی و ...) (جدول شماره ۱۵): برای ثبت سایر فعالیت‌هایی از قبیل نرم افزارهای آموزشی، راه اندازی روش جدید، تهیه دستورالعمل و ... این جدول در نظر گرفته شده است.

- گزارش مشارکت در داوری مقالات مجلات علمی (جدول ۱۶): دانشجو در این بخش مواردی را که در داوری مقالات در مجلات علمی مشارکت داشته است وارد می نماید.
- گزارش ارائه خدمات مشاوره ای به دانشکده ها، مراکز تحقیقاتی، مراکز توسعه پژوهش، و سایر واحدها (جدول ۱۷): در این جدول دانشجو کلیه خدمات و کارهایی را که در واحدهای مختلف با اطلاع و زیر نظر استاد راهنمای تحصیلی یا گروه ارائه کرده است وارد می نماید.
- گزارش مراحل تهیه، تدوین و دفاع از پروپوزال پایان نامه توسط دانشجو (جدول شماره ۱۸): این فرم به ارائه گزارش مرحله به مرحله تهیه و تدوین پروپوزال پایان نامه توسط شخص دانشجو اختصاص دارد. لذا لازم است در طول نیمسال های مربوطه این مراحل را ذکر نمایید. درصد پیشرفت آن را بیان نمایید. در این جدول برگزاری جلسات پیشرفت شش ماهه پایان نامه نیز ذکر مسنود.
- گزارش فعالیتهای اجتماعی و فوق برنامه (جدول شماره ۱۹): در این جدول دانشجو فعالیتهای اجتماعی و فوق برنامه ای را که در آن مشارکت داشته است وارد مینماید.
- گزارش سایر فعالیتهای (جدول شماره ۲۰): در این جدول سایر فعالیتهایی را که دانشجو یا استاد راهنمای وی صلاح میدانند ذکر شود را وارد می نماید.
- توصیف عملکرد دانشجو توسط استاد راهنما در پایان هر نیمسال (جدول شماره ۲۱): بر اساس فیدبک هایی که استاد راهنما و گروه در مورد عملکرد دانشجو در هر نیمسال ارائه می کنند، توصیفی از عملکرد دانشجو در هر نیمسال توسط استاد راهنمای دانشجو در این جدول وارد میشود.

گذریش کار

لاک بوک باید در هر نیم سال حداقل یک بار به تایید استاد راهنمای آموزشی یا پژوهشی برسد. کل فرایند تهیه لاک بوک بر روی فایل‌های الکترونیکی صورت می‌گیرد و گردش آن بین دانشجو و استاد راهنمای آموزشی یا پژوهشی دانشجو و گروه از طریق همین فایل صورت می‌گیرد. در پایان هر نیم سال تحصیلی، لاک بوک تکمیل شده توسط دانشجو به استاد راهنمای وی ایمیل می‌گردد و پس از ارزیابی و اعلام نظر توسط استاد راهنمای دانشجو، توسط استاد راهنمای مذکور فایل لاک بوک دانشجو به معاون آموزشی گروه ایمیل شده و مورد بررسی قرار می‌گیرد و نتیجه ارزیابی کلیه دانشجویان در یک یا چند جلسه شورای گروه مورد بحث قرار می‌گیرد و نتیجه آن از طریق استاد راهنمای دانشجو به وی بازخورد داده می‌شود.

در پایان هر نیم سال فایل لاک بوک مربوطه فریز شده و یک نسخه یکسان از آن توسط دانشجو، استاد راهنما و معاون آموزشی گروه بایگانی و ذخیره می‌گردد. از ابتدای نیم سال بعدی ادامه تکمیل همین فایل با نام جدید حاوی نام دانشجو و نیم سال تحصیلی مربوطه در طول ترم تکمیل می‌گردد.

جدول شماره ۱: گزارشات جلسات مشاوره آموزشی با اساتید راهنما و مشاور

ردیف	تاریخ	موضوع جلسه	نتایج جلسه	نام استاد
۱	۹۶/۱۱/۱	تعیین موضوع پایان نامه در دوره		دکتر ایزابلو
۱	۹۷/۲/۵	گزارش و وضعیت پروپوزال مربوط به پایان نامه	بررسی پروپوزال پروپوزال انجام شده و در سه ماهه پژوهشها صورت گرفته شد	دکتر ایزابلو دکتر عالمی
	۱۳۹۹/۹/۱	گزارش سه ماهه پایان نامه	رفع مشکلات موجود	دکتر عالمی
	۱۴۰۰/۱/۳۱	گزارش سه ماهه پایان نامه در بررس مقاله		دکتر ایزابلو دکتر عالمی

جدول شماره ۲: گزارش دروس تئوری و عملی دوره تحصیلی

سال تحصیلی ۱۳۹۶-۱۳۹۷

نیمسال تحصیلی نهم سال اول

ردیف	عنوان درس	نام استاد	تعداد واحد	
			تئوری	عملی
۱	از زبان ایران توسط محمدرضا زینب	دکتر احمد	✓	
۲	روش تحقیق در علوم جلاشن	دکتر محمد علی - دکتر یاسین	✓	
۳	زبان تخصصی	دکتر ایزابلو	✓	
۴	سیستم اطلاع رسانی پزشکی	دکتر نواله احمد	✓	
۵	هدیه توسط محمدرضا زینب	دکتر احمد	✓	
۶	هدیه مواد زیاده	دکتر محمد علی	✓	
۷	طراحی تفهیم خانه	دکتر محمد علی	✓	

سال تحصیلی ۱۳۹۸ - ۱۳۹۷

نیمسال تحصیلی اول بهار ۹۸

ردیف	عنوان درس	نام استاد	تعداد واحد	
			تئوری	عملی
	پرورش	دکتر زانلو		✓
	سیستم‌ها طبیعی تصفیه فاضلاب	دکتر زانلو	✓	
	طراحی تصفیه خانه فاضلاب	دکتر یاری	✓	

سال تحصیلی ۹۸ - ۹۷

نیمسال تحصیلی نیم سال دوم ۹۸

ردیف	عنوان درس	نام استاد	تعداد واحد	
			تئوری	عملی
۱	ایستگاه تصفیه	دکتر زانلو	✓	
۲	پایان نامه	دکتر زانلو		✓
۳	طراحی ایمنی آب	دکتر محمدی	✓	
۴	کاربرد سیستم‌های تصفیه فاضلاب در صنعت	دکتر ا		✓
۵	کنترل آلودگی هوا	دکتر زانلو	✓	
۶	فدراسیون فاضلاب صنعتی	دکتر ا		

سال تحصیلی ۹۹ - ۹۸

ردیف	عنوان درس	نام استاد	تعداد واحد	
			تئوری	عملی
	پایان نامه	دکتر زانلو	✓	✓
	کاربرد سیستم‌های تصفیه فاضلاب			✓

جدول شماره ۵: گزارش مشارکت دانشجو در برگزاری کارگاه های آموزشی

ردیف	عنوان دوره / کارگاه	زمان و مکان	نوع مشارکت در کارگاه	
			مدرس	هماهنگ کننده
۱	Design Expert			✓

جدول شماره ۷: گزارش فعالیت های آزمایشگاهی در گروه

ردیف	تاریخ	نام آزمایشگاه	نوع فعالیت انجام شده	استاد ناظر
۱	۹۸/۸/۱۰	آزمایشگاه سیمه	خف آنتی بیوتیک ارضاع با بی به دستا - استخوان و استخوان در فک خوب بکارت مرشد	
۲	۹۸/۱۱/۱		آزمایشگاه سیمه آلومینوم هوا	
۳	۱۴۰۰ - ۱۳۹۸	مکروتحقیقات سلولین مریکلی پرریس	تستهای PCR مرتبط با بیان نام	
۴	۱۴۰۰ - ۱۳۹۹	آزمایشگاه سیمه	سیمه سولفات رنگور مورد نظر با روش DR4	
۵	۱۴۰۰ - ۹۹	آزمایشگاه میکروب	ساخته میله تست رنگه سازی نمونه حاجت انبا گاهای بیان نام	

جدول شماره ۸: گزارش فعالیت های میدانی (صنعتی-معدنی و خدماتی)

نام محل انجام فعالیت	نوع فعالیت انجام شده	استناد ناظر
رستخوار خورشید بار	ساخت، پلوت، تصفیه، تصفیه، ضلایب	در تیزانلو

جدول شماره ۹: گزارش شرکت در کارگاههای آموزشی و دورههای کوتاه مدت

عنوان دوره / کارگاه	
کارگاه دوره زبان تخصصی	۱
کارگاه water forum	
کارگاه Design Expert	
کارگاه PCR	
کارگاه ارزیابی ریسک محیطی و سلامت جامعه با ترکیبات شیمیایی	
کارگاه آشنایی با نرم افزار Aermol و مدل سازی آلودگی هوا	

جدول شماره ۱۰: شرکت در جلسات ژورنال کلابهای گروه

نوع مشارکت	عنوان مقاله	
۹۸, ۹, ۲۵	Exploring telomere length in another new ban pairs in relation to Exposure to multiple toxic metals and potential modifying effect by nutritional factors	۱
شکست شده	در ارتباط با بیماریهای (طالان) و (بیماریهای نادر)	۲

جدول شماره ۱۱: گزارش شرکت در جلسات پایان نامه های گروه اعم از دفاع از پروپوزال، ارائه گزارش پیشرفت پایان نامه، پیش دفاع و دفاع

جلسه	عنوان پایان نامه	جوی مربوطه
۱	رناغ پایان نامه	مصطفی لوی
۲	رناغ پایان نامه	محمد
۳	رناغ پایان نامه	سیدعلی
۴	رناغ پایان نامه	سیدعلی

جدول شماره ۱۲: گزارش چاپ مقالات در نشریات داخلی و خارجی

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله و آدرس مقاله در آن	نام نویسندگان مقاله
۱	Application of Response Surface methodology for optimization of cefixim removal from Aqueous solution by Granular Ferric acid	Environmental treatment Techniques	
۲	Removal of cefixim from water using Rice Starch by response surface methodology	Avicenna journal of medical Biotechnology	دکتراسدی - دکترخال - اسماعیلی - معصوم - جوادشیرازی

جدول شماره ۱۳: گزارش تهیه و ارائه مقالات در کنگره‌ها و سمینارهای داخلی و خارجی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنگره یا سمینار	تاریخ برگزاری	محل کنگره	نحوه ارائه مقاله	
					سخنرانی	پوستر
	میزبانی و پذیرایی در یا کیفیت آ - رضاصدب	مجلس، مرکز علم و فناوری	۱۳۸۸، ۲۰	تهران		✓

جدول شماره ۱۴: گزارش تألیف و ترجمه

ردیف	عنوان کتاب	نوع فعالیت		مشخصات کتاب		
		تألیف	ویرایش	نام ناشر	سال نشر	تعداد صفحات

امضا علی