



تاریخ: ۱۴۰۳/۰۱/۲۷

شماره: ۱۴۰۲-۹-۷

پیوست: دارد



معاون محترم آموزش، تحقیقات، دانشجویی و فرهنگی  
جناب آقای دکتر همت

با سلام

احتراماً صورتجلسه مورخ ۲۷ فروردین ماه ۱۴۰۳ گروه آموزشی مهندسی بهداشت محیط برگزار گردید و موارد جهت استحضار و دستور مقتضی حضور حضرتعالی ارسال می گردد:

مسئول جلسه: دکتر حسین زاده				
دبیر جلسه: دکتر حسین زاده				
کارشناس گروه: خانم فرامرز				
زمان برگزاری جلسه: <b>دوشنبه ۲۷</b> فروردین ماه ۱۴۰۳				
محل برگزاری جلسه: سالن جلسات پردیس		دستور کار جلسه: جلسه شورای گروه پس از هماهنگی با اعضای هیات علمی گروه در تاریخ <b>دوشنبه ۲۷</b> فروردین ماه <b>ساعت ۱۵-۱۴</b> در سالن جلسات با دستور جلسه زیر برگزار شد که مصوبات آن در فرم پیوست ارائه شده است. - بررسی پروپوزالهای پژوهشی درس پروژه برای دانشجویان ورودی ۱۳۹۹		
اعضاء مدعو:				
اعضاء غایب: دکتر آذریپرا				
اعضاء اصلی:				
سرکار خانم فرامرز	جناب آقای دکتر نعمتی	جناب آقای دکتر حسین زاده	جناب آقای دکتر آذریپرا	جناب آقای دکتر مهدوی

دکتر ادیسی حسین زاده  
مسئول برنامه ریزی آموزشی گروه

**نام جلسه: صورتجلسه ۶-۹-۱۴۰۲ گروه مهندسی بهداشت محیط**

ردیف	موضوع و مصوبه شورا	مسئول پیگیری	آخرین مهلت	توضیحات																																	
۱	<p>اولین جلسه شورای پژوهشی گروه در سال ۱۴۰۳ با حضور اعضاء هیات علمی و کارشناس گروه مهندسی بهداشت محیط ساعت ۱۴-۱۵ روز دوشنبه ۲۷ فروردین در سالن جلسات پردیس برگزار شد. در این جلسه دکتر آذریپرا غیبت داشتند.</p> <p>در جلسه شورای پژوهشی گروه در ابتدا دکتر حسین زاده، مدیر گروه، به ذکر گزارش تفصیلی از روند اجرای پروژه درسی دانشجویان گروه پرداخت و نقاط ضعف و قوت گروه را یادآور شد و فرم ارائه موضوع دانشجویان جهت بررسی و تایید در شورای گروه مطرح شد که نتیجه آن به صورت زیر گزارش شده است:</p>	اعضای گروه																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ردیف</th> <th>عنوان</th> <th>ملاحظات</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>۱</td> <td>بررسی میزان تأثیر استفاده از خودروهای برقی بر کیفیت هوا</td> <td>به دلیل عدم حضور استاد راهنما، بررسی نشد.</td> </tr> <tr> <td>۲</td> <td>بررسی روش های تولید هیدروژن با تاکید بر هیدروژن پاک</td> <td>به دلیل عدم حضور استاد راهنما، بررسی نشد.</td> </tr> <tr> <td>۳</td> <td>بررسی امکان پذیری تولید محصولات کاغذی از ضایعات میوه و سبزیجات</td> <td>عنوان تایید شد. با توجه به لزوم دریافت کد اخلاق، بایستی یک مسیر (از طریق گروه آموزشی یا غیر از گروه) برای تصویب و ارائه پروپوزال انتخاب شود.</td> </tr> <tr> <td>۴</td> <td>ارزیابی و پهنه بندی آلودگی صوتی منطقه مسکونی - صنعتی شهرک صنعتی کاوه - زمستان ۱۴۰۳</td> <td>با شرط اصلاح عنوان، مورد تایید قرار گرفت. برای دریافت کد اخلاق از طریق شورای پژوهشی اقدام می شود.</td> </tr> <tr> <td>۵</td> <td>بررسی کارایی عصاره دانه چیا و بامیه به عنوان منعقد کننده طبیعی در حذف کدورت بالا از نمونه سنتتیک در تصفیه آب</td> <td>تایید شد. پروپوزال برای کمیته تحقیقات دانشجویی ارسال شده است.</td> </tr> <tr> <td>۶</td> <td>ارزیابی ریسک سرطان زایی منابع آب آشامیدنی شهر ساوه از نظر نیترات و نیتريت در سال ۱۴۰۳</td> <td>عنوان تایید شد. با توجه به لزوم دریافت کد اخلاق، بایستی یک مسیر (از طریق گروه آموزشی یا غیر از گروه) برای تصویب و ارائه پروپوزال انتخاب شود.</td> </tr> <tr> <td>۷</td> <td>بررسی میزان کاغذ مصرفی دستگاه های کارتخوان ( POS ) در شهر ساوه در سال ۱۴۰۳</td> <td>تایید شد</td> </tr> <tr> <td>۸</td> <td>مدیریت فاضلاب بیمارستانی با تاکید بر اثرات کووید ۱</td> <td>به دلیل عدم حضور استاد راهنما، بررسی نشد.</td> </tr> <tr> <td>۹</td> <td>بررسی ترکیب شیمیایی ذرات معلق در هوای شهر ساوه در سال ۱۴۰۳</td> <td>تایید شد. پروپوزال برای شورای پژوهشی دانشگاه ارسال می شود.</td> </tr> <tr> <td>۱۰</td> <td>بررسی اهمیت سامانه های زمین گرمایی ارتقاء یافته بعنوان یک منبع تجدید پذیر پایدار</td> <td>به دلیل عدم حضور استاد راهنما، بررسی نشد.</td> </tr> </tbody> </table>				ردیف	عنوان	ملاحظات	۱	بررسی میزان تأثیر استفاده از خودروهای برقی بر کیفیت هوا	به دلیل عدم حضور استاد راهنما، بررسی نشد.	۲	بررسی روش های تولید هیدروژن با تاکید بر هیدروژن پاک	به دلیل عدم حضور استاد راهنما، بررسی نشد.	۳	بررسی امکان پذیری تولید محصولات کاغذی از ضایعات میوه و سبزیجات	عنوان تایید شد. با توجه به لزوم دریافت کد اخلاق، بایستی یک مسیر (از طریق گروه آموزشی یا غیر از گروه) برای تصویب و ارائه پروپوزال انتخاب شود.	۴	ارزیابی و پهنه بندی آلودگی صوتی منطقه مسکونی - صنعتی شهرک صنعتی کاوه - زمستان ۱۴۰۳	با شرط اصلاح عنوان، مورد تایید قرار گرفت. برای دریافت کد اخلاق از طریق شورای پژوهشی اقدام می شود.	۵	بررسی کارایی عصاره دانه چیا و بامیه به عنوان منعقد کننده طبیعی در حذف کدورت بالا از نمونه سنتتیک در تصفیه آب	تایید شد. پروپوزال برای کمیته تحقیقات دانشجویی ارسال شده است.	۶	ارزیابی ریسک سرطان زایی منابع آب آشامیدنی شهر ساوه از نظر نیترات و نیتريت در سال ۱۴۰۳	عنوان تایید شد. با توجه به لزوم دریافت کد اخلاق، بایستی یک مسیر (از طریق گروه آموزشی یا غیر از گروه) برای تصویب و ارائه پروپوزال انتخاب شود.	۷	بررسی میزان کاغذ مصرفی دستگاه های کارتخوان ( POS ) در شهر ساوه در سال ۱۴۰۳	تایید شد	۸	مدیریت فاضلاب بیمارستانی با تاکید بر اثرات کووید ۱	به دلیل عدم حضور استاد راهنما، بررسی نشد.	۹	بررسی ترکیب شیمیایی ذرات معلق در هوای شهر ساوه در سال ۱۴۰۳	تایید شد. پروپوزال برای شورای پژوهشی دانشگاه ارسال می شود.	۱۰	بررسی اهمیت سامانه های زمین گرمایی ارتقاء یافته بعنوان یک منبع تجدید پذیر پایدار	به دلیل عدم حضور استاد راهنما، بررسی نشد.
	ردیف				عنوان	ملاحظات																															
	۱				بررسی میزان تأثیر استفاده از خودروهای برقی بر کیفیت هوا	به دلیل عدم حضور استاد راهنما، بررسی نشد.																															
	۲				بررسی روش های تولید هیدروژن با تاکید بر هیدروژن پاک	به دلیل عدم حضور استاد راهنما، بررسی نشد.																															
	۳				بررسی امکان پذیری تولید محصولات کاغذی از ضایعات میوه و سبزیجات	عنوان تایید شد. با توجه به لزوم دریافت کد اخلاق، بایستی یک مسیر (از طریق گروه آموزشی یا غیر از گروه) برای تصویب و ارائه پروپوزال انتخاب شود.																															
	۴				ارزیابی و پهنه بندی آلودگی صوتی منطقه مسکونی - صنعتی شهرک صنعتی کاوه - زمستان ۱۴۰۳	با شرط اصلاح عنوان، مورد تایید قرار گرفت. برای دریافت کد اخلاق از طریق شورای پژوهشی اقدام می شود.																															
	۵				بررسی کارایی عصاره دانه چیا و بامیه به عنوان منعقد کننده طبیعی در حذف کدورت بالا از نمونه سنتتیک در تصفیه آب	تایید شد. پروپوزال برای کمیته تحقیقات دانشجویی ارسال شده است.																															
	۶				ارزیابی ریسک سرطان زایی منابع آب آشامیدنی شهر ساوه از نظر نیترات و نیتريت در سال ۱۴۰۳	عنوان تایید شد. با توجه به لزوم دریافت کد اخلاق، بایستی یک مسیر (از طریق گروه آموزشی یا غیر از گروه) برای تصویب و ارائه پروپوزال انتخاب شود.																															
	۷				بررسی میزان کاغذ مصرفی دستگاه های کارتخوان ( POS ) در شهر ساوه در سال ۱۴۰۳	تایید شد																															
	۸				مدیریت فاضلاب بیمارستانی با تاکید بر اثرات کووید ۱	به دلیل عدم حضور استاد راهنما، بررسی نشد.																															
۹	بررسی ترکیب شیمیایی ذرات معلق در هوای شهر ساوه در سال ۱۴۰۳	تایید شد. پروپوزال برای شورای پژوهشی دانشگاه ارسال می شود.																																			
۱۰	بررسی اهمیت سامانه های زمین گرمایی ارتقاء یافته بعنوان یک منبع تجدید پذیر پایدار	به دلیل عدم حضور استاد راهنما، بررسی نشد.																																			

توضیحات	آخرین مهلت	مسئول پیگیری	موضوع و مصوبه شورا	ردیف								
			<table border="1"> <tr> <td data-bbox="786 272 1196 360">تایید شد</td> <td data-bbox="1196 272 2036 360">۱۱ اندازه گیری میزان فلورايد در آب آشاميدنی شهرستان ساوه و ارتباط آن بر پوسيدگی دندان دانش آموزان</td> </tr> <tr> <td data-bbox="786 360 1196 520">عنوان تایید شد. با توجه به لزوم دریافت کد اخلاق، بایستی یک مسیر (از طریق گروه آموزشی یا غیر از گروه) برای تصویب و ارائه پروپوزال انتخاب شود.</td> <td data-bbox="1196 360 2036 520">۱۲ بررسی میزان تجمع نیترا ت و نیتريت در ترشيجات غيره کارخانه‌ای عرضه شده در شهر ساوه در سال ۱۴۰۳</td> </tr> <tr> <td data-bbox="786 520 1196 608">تایید شد</td> <td data-bbox="1196 520 2036 608">۱۳ بررسی کیفیت پارامترهای فیزیکی، شیمیایی و میکروبی یخ های عرضه شده در شهر ساوه ۱۴۰۳</td> </tr> <tr> <td data-bbox="786 608 1196 695">تایید شد. پروپوزال برای کمیته تحقیقات دانشجویی ارسال شده است.</td> <td data-bbox="1196 608 2036 695">۱۴ بررسی امکان سنجی تصفیه آب آلوده با استفاده از مکانیسم آب شیرین کن خورشیدی</td> </tr> </table> <p data-bbox="786 735 2036 847">در ادامه جلسه اعضاء محترم به طرح دیدگاه های ارزشمند خود در خصوص فرصت ها و چالش های روبروی گروه در حوزه پژوهش پرداختند. دکتر نعمتی با بیان جایگاه ارزشمند گروه در پیشرفتهای پژوهشی دانشگاه، بر حمایت بیش از پیش معاونت پژوهشی از اجرای پروژه های تحقیقاتی گروه و نحوه جذب اعتبار پژوهشی برای گروه تاکید داشتند.</p>	تایید شد	۱۱ اندازه گیری میزان فلورايد در آب آشاميدنی شهرستان ساوه و ارتباط آن بر پوسيدگی دندان دانش آموزان	عنوان تایید شد. با توجه به لزوم دریافت کد اخلاق، بایستی یک مسیر (از طریق گروه آموزشی یا غیر از گروه) برای تصویب و ارائه پروپوزال انتخاب شود.	۱۲ بررسی میزان تجمع نیترا ت و نیتريت در ترشيجات غيره کارخانه‌ای عرضه شده در شهر ساوه در سال ۱۴۰۳	تایید شد	۱۳ بررسی کیفیت پارامترهای فیزیکی، شیمیایی و میکروبی یخ های عرضه شده در شهر ساوه ۱۴۰۳	تایید شد. پروپوزال برای کمیته تحقیقات دانشجویی ارسال شده است.	۱۴ بررسی امکان سنجی تصفیه آب آلوده با استفاده از مکانیسم آب شیرین کن خورشیدی	
تایید شد	۱۱ اندازه گیری میزان فلورايد در آب آشاميدنی شهرستان ساوه و ارتباط آن بر پوسيدگی دندان دانش آموزان											
عنوان تایید شد. با توجه به لزوم دریافت کد اخلاق، بایستی یک مسیر (از طریق گروه آموزشی یا غیر از گروه) برای تصویب و ارائه پروپوزال انتخاب شود.	۱۲ بررسی میزان تجمع نیترا ت و نیتريت در ترشيجات غيره کارخانه‌ای عرضه شده در شهر ساوه در سال ۱۴۰۳											
تایید شد	۱۳ بررسی کیفیت پارامترهای فیزیکی، شیمیایی و میکروبی یخ های عرضه شده در شهر ساوه ۱۴۰۳											
تایید شد. پروپوزال برای کمیته تحقیقات دانشجویی ارسال شده است.	۱۴ بررسی امکان سنجی تصفیه آب آلوده با استفاده از مکانیسم آب شیرین کن خورشیدی											
	یک هفته	۱) دکتر آذریبیرا ۲) دکتر نعمتی	<p data-bbox="786 898 2036 938">(۱) پروپوزالهای دانشجویان: هاشمی، عسگری، آقابک و مرادپور به دلیل عدم حضور استاد راهنمای پروژه در جلسه مطرح نشدند.</p> <p data-bbox="786 946 2036 1066">(۲) پروپوزال دانشجو عباس احمدی دریافت نشده بود. با توجه به اینکه انتخاب استاد راهنما توسط ایشان به دلیل بیماری نامبرده با تاخیر انجام شده است لذا مصوب شد که برای انتخاب با تاخیر استاد راهنما دلیل و مستندات موجه ارائه شود در غیر اینصورت جریمه کسر ۲ نمره از نمره پایانی این درس برای ایشان اعمال خواهد شد.</p> <p data-bbox="786 1074 2036 1153">تبصره: اگر خروجی پروژه منجر به نتایج قابل توجه گردد (انتشار مقاله منتج از طرح در مجلات معتبر و ...) با تایید گروه، جریمه فوق الذکر اعمال نمی شود.</p>	۲								