

## فعالیت‌های گروه علوم پایه در سال ۱۴۰۲

عنوان فعالیت	توضیحات
تعداد و موضوع جلسات برگزار شده گروه	<p>جلسات گروه به‌طور مرتب ماهیانه برگزار شد ، اولین جلسه (۴۳۰) در تاریخ ۱۴۰۲/۰۲/۱۰ تشکیل و تا پایان سال ۹ جلسه برگزار شده است.</p> <p><b>موضوعات مورد بحث در جلسات:</b></p> <p><b>جلسه ۴۳۰:</b></p> <p>✓ نظرخواهی از اعضای گروه در خصوص پیشنهادهای برای فعالیت های گروه در سال آینده</p> <p><b>جلسه ۴۳۱:</b></p> <p>✓ سخنرانی آقای دکتر ملک هدایت با عنوان  <b>Development of the multi-disciplinary stress management specialist in clinical medicine</b></p> <p>✓ تصمیم گیری در خصوص فعالیت دوباره زیرگروه زیست شناسی سامانه ای</p> <p>✓ زیرگروه های پیشنهادی آقایان دکتر رضایت و دکتر مقدسی برای فعالیت در سال ۱۴۰۲</p> <p>✓ جمع بندی نظرات در خصوص فعالیت های گروه در سال ۱۴۰۲</p> <p>✓ تذکر در خصوص در دسترس قرار ندادن لینک شرکت در جلسه گروه علوم پایه به اساتیدی که عضو رسمی گروه نیستند</p> <p>✓ در خصوص دعوت از آقایان دکتر قانعی و دکتر سلوکی برای جلسه سخنرانی</p> <p>✓ اعلام تغییر تاریخ جلسه شهریور ماه طبق تقویم سالانه ( از روز یکم به روز هشتم شهریور) به دلیل روز پزشک</p> <p>✓ جمع بندی کار و بینارهای برگزار شده گروه در سال ۱۴۰۱ توسط خانم دکتر معتمدی</p> <p><b>جلسه ۴۳۲:</b></p> <p>✓ اطلاع در خصوص موضوع دو زیرگروه پیشنهادی گروه و نامه های ارسالی در این مورد</p> <p>✓ ارسال نامه مربوط به تشکیل زیرگروه اندوبیوژنی</p> <p>✓ سخنرانی آقای دکتر حسن زاده در خصوص سازمان دهی رشته ها</p> <p>✓ اعلام جلسه مشترک با گروه طب سنتی در روز چهارشنبه اوایل مرداد ماه ( ۴ ام یا ۱۱ ام مرداد ماه)</p>

#### جلسه ۴۳۳:

- ✓ قدردانی و تشکر از زحمات جناب استاد فرهود
- ✓ تایید عضویت وابسته آقای دکتر حق پرست و تبریک به ایشان
- ✓ بررسی نامه انتخاب دانشمند برگزیده از گروه و پاسخ به آن
- ✓ بررسی نامه مربوط به کارنامه فعالیت های اعضای گروه از سال ۱۴۰۱ تا کنون
- ✓ تبادل نظر در خصوص اولویت های فعالیت های گروه
- ✓ بررسی طرح های محوله به گروه در سال ۱۴۰۱ طبق برنامه راهبردی فرهنگستان توسط آقای دکتر مقدسی، نماینده محترم گروه علوم پایه در گروه پژوهش
- ✓ نتیجه جلسه آقایان دکتر رضایت و دکتر مقدسی در خصوص تشکیل دو زیرگروه پیشنهادی با آقای دکتر امامی رضوی
- ✓ بحث و تبادل نظر در خصوص موضوع تشکیل زیرگروه اندوبیوژنی
- ✓ نامه مربوط به انتخاب دبیر و فعالیت های محوله ایشان برای گروه
- ✓ بحث و تبادل نظر در خصوص موضوع طب سنتی

#### جلسه ۴۳۴:

- ✓ بحث و تبادل در خصوص موضوع اولویت های فعالیت های گروه علوم پایه و نتیجه گیری و تشکیل یا عدم تشکیل زیرگروه های جدید
- ✓ گزارش جلسه معاونت علمی با دبیران گروه های علمی توسط آقای دکتر مقدسی
- ✓ بحث و تبادل نظر در خصوص موضوع کارنامه فعالیت های اعضای گروه و جمع بندی نظرات در خصوص تغییرات در کارنامه و ارائه به معاونت علمی توسط آقای دکتر عمرانی

#### جلسه ۴۳۵:

- ✓ بحث و تبادل در خصوص موضوع اولویت های فعالیت های گروه علوم پایه و نتیجه گیری و تشکیل یا عدم تشکیل زیرگروه های جدید
- ✓ اطلاع رسانی در خصوص نامه ارسالی به معاونت علمی برای جمع بندی الویت های فعالیت گروه
- ✓ بحث و تبادل نظر در خصوص موضوع کارگروه بازنگری علوم پایه و تصمیم گیری در این خصوص

✓ اطلاع رسانی در خصوص نامه های ارسالی به معاونت محترم علمی فرهنگستان برای موضوعات سامانه نظر جمع و پیشنهادات اصلاحی گروه علوم پایه

✓ پیشنهاد برگزاری جلساتی در قالب وبینار و پرداختن به موضوعات خاص روز

✓ معرفی آقای دکتر بیرشک برای عضویت در کارگروه فرهنگ و هنر سازی

✓ بحث و تبادل نظر در خصوص موضوع کارنامه فعالیت های اعضای گروه و جمع بندی نظرات در خصوص تغییرات در کارنامه و ارائه به معاونت علمی

✓ گزارش آقای دکتر رضایت از پنل همگرایی برای معاونین آموزشی دانشگاه های علوم پزشکی کشور

#### جلسه ۴۳۶:

✓ بحث و تبادل نظر در خصوص موضوع آیین نامه برگزاری نشست های فنی تخصصی ماهانه گروه

✓ بحث و تبادل نظر در خصوص موضوع مهاجرت نخبگان

✓ بحث و تبادل نظر در خصوص موضوع کارنامه فعالیت های اعضای گروه و جمع بندی نظرات در خصوص تغییرات در کارنامه و ارائه به معاونت علمی

#### جلسه ۴۳۷:

✓ اطلاع از ارسال نامه در خصوص مهاجرت نخبگان برای آقای دکتر مرندي

✓ اطلاع از ارسال نامه برگزاری همایش تقدیر از دانشجویان برتر علوم پایه پزشکی در سال ۱۴۰۳

✓ اطلاع از ارسال نامه برگزاری وبینار ۱۸ ام بهمن ماه آقای دکتر صالحی تحت عنوان "جایگاه علوم پایه در سلامت از منظر علوم هسته ای"

✓ تعیین موضوع وبینار ۲۰ ام دی ماه و برگزار کننده آن

✓ گزارش خانم دکتر جرجانی از برگزاری اولین جلسه زیرگروه شایسته سالاری

✓ بررسی وضعیت زیرگروه ها و تشکیل جلسات

✓ بحث و تبادل نظر در خصوص ارتقا محتوای سایت فرهنگستان در بخش علوم پایه ( آقای دکتر خوشدل)

#### جلسه ۴۳۸:

- ✓ بررسی طرح نخبگان خانم دکتر پاسالار
- ✓ درخواست ارائه نظر در خصوص بازنگری نقشه جامع علمی کشور
- ✓ یادآوری برگزاری وبینار ۱۸ ام بهمن ماه آقای دکتر صالحی تحت عنوان "جایگاه علوم پایه در سلامت از منظر علوم هسته ای"
- ✓ در خصوص ارسال نامه برای ارتقا محتوای بخش علوم پایه در سایت فرهنگستان
- ✓ تاکید برای تکمیل فرم رزومه سایت برای اعضای که این کار را انجام ندادند
- ✓ بررسی فعالیت های گروه بر اساس برنامه راهبردی جهت ارائه گزارش
- ✓ گزارش کار زیرگروه ها

#### جلسه ۴۳۹:

- ✓ در خصوص وبینار ۱۸ ام بهمن ماه "جایگاه علوم پایه در سلامت از منظر علوم هسته ای" ، تاکید بر لزوم شرکت تمامی اعضا در جلسه وبینار
- ✓ بحث درخصوص نامه درخواست ارائه نظر برای گزارش عملکرد شواری عالی سلامت و سایر تعاملات سلامت
- ✓ بحث در خصوص نامه پاسخ به نامه درخواست ارائه نظر برای گزارش عملکرد شورای عالی سلامت و امنیت غذایی
- ✓ بررسی نامه تعیین فعالیت های گروه در سال ۱۴۰۳
- ✓ بررسی نامه درخواست عضویت خانم دکتر جان نثار
- ✓ بحث در خصوص موضوع طرح مشترک با گروه سلامت روان و مشخص نمودن فردی برای پیگیری این کار
- ✓ اعضای که هنوز فایل رزومه را ارسال نکرده اند و باعث تاخیر در ارسال نامه شده اند
- ✓ اطلاع رسانی به تمامی اعضا برای گرفتن عکس برای قرار دادن در سایت فرهنگستان
- ✓ بحث و تبادل نظر در خصوص معیارهای انتخاب اعضای جدید برای عضویت در گروه (آقای دکتر رنجبر)
- ✓ بحث و تبادل نظر در خصوص ارتقا سایت فرهنگستان (آقای دکتر خوشدل)

<p>(۱) جلسات زیرگروه شایسته سالاری به‌طور مرتب از آذر ماه ۱۴۰۲ ماهیانه دو جلسه برگزار شد، اولین جلسه در تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۷ تشکیل و تا پایان سال ۷ جلسه برگزار خواهد شد.</p> <p>(۲) جلسات زیرگروه اقتصاد دانش بنیان از بهمن ماه ۱۴۰۲ برگزار گردید. اولین جلسه در تاریخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۷ برگزار گردید و تا پایان سال ۲ جلسه تشکیل خواهد شد.</p> <p>(۳) جلسات زیرگروه ارتباط علوم پایه و بالینی از دی ماه ۱۴۰۲ برگزار گردید. با هدف ارتقا جایگاه علوم پایه و تقویت ارتباط علوم پایه و بالینی، پس از رایزنی های متعدد تلفنی با اساتید صاحب نظر دو جلسه برگزار شد و نتایج حاصل از رایزنی ها و جلسات در جلسه چهارم بهمن گروه علوم پایه ارائه گردید.</p>	<p><b>تعداد جلسات برگزار شده زیرگروه و یا کارگروه مربوطه (با ذکر نام زیرگروه یا کارگروه)</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• نتیجه اولیه کار زیرگروه شایسته سالاری در حال تهیه و تدوین می باشد که ارسال خواهد شد.</li> <li>• زیرگروه ارتباط علوم پایه و بالین در حال تهیه گزارشی در این خصوص می باشد که ارسال خواهد شد.</li> <li>• مقالات آقای دکتر عباس حق پرست که با افیلیشن فرهنگستان به چاپ رسانده اند:</li> </ul> <p>✓ Distinct suppressing effects of deep brain stimulation in the orbitofrontal cortex on the development, extinction, and reinstatement of methamphetamine-seeking behaviors ۲۰۲۳</p> <p>✓ Differential Roles of the D1- and D2-Like Dopamine Receptors Within the Ventral Tegmental Area in</p>	<p><b>کاربست نتایج جلسات برگزار شده (مقاله، کتاب، خلاصه سیاستی، مستند حمایت‌طلبی، ....)</b></p>

<p>Modulating the Antinociception Induced by Forced Swim Stress in the Rat ۲۰۲۳</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Similar functional roles of the Orexin-1 and Orexin-2 receptors within the dentate gyrus area of the hippocampus in the stress-induced antinociceptive responses in the acute pain model in the rat ۲۰۲۳</li> <li>✓ The inhibitory effect of cannabidiol on the rewarding properties of methamphetamine in part mediates by interacting with the hippocampal D1-like dopamine receptors ۲۰۲۳</li> <li>✓ The blockade of orexin receptors within the dentate gyrus of the hippocampus attenuated methamphetamine-induced reward learning during conditioning place preference ۲۰۲۳</li> <li>✓ The Dopaminergic System Modulates the Electrophysiological Activity of the Suprachiasmatic Nucleus Dependent on the Circadian Cycle ۲۰۲۳</li> <li>✓ Restraint stress potentiates sensitivity to the antinociceptive effect of morphine through orexin receptors in the ventral tegmental area ۲۰۲۳</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• یک وبینار با عنوان "نقش علوم و فنون هسته ای در ارتقا حوزه سلامت" در تاریخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۸ برگزار گردید.</li> <li>• ارسال نامه به شماره ۲۶/۲۹۱۴۳/ف ع پ/د مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۰۷ برای درخواست برگزاری همایش تقدیر از دانشجویان رتبه اول امتحانات علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی ، پیش کارورزی و المپیاد علوم پایه پزشکی در سال ۱۴۰۳ که مورد موافقت قرار گرفته است و در شهریور ماه سال آینده برگزار خواهد شد.</li> </ul>	<p>عنوان و زمان برگزاری وبینار، همایش و کارگاه و یا موارد مشابه</p>

<p>۱. طرح "سیری در تاریخچه بیوشیمی در ایران". خانم دکتر پروین پاسالار (در حال انجام است و در مراحل پایانی آن می باشد و نسخه نهایی ارسال خواهد شد).</p> <p>۲. ارائه مدل تقویت پایگاه داده های مراقبت بهداشتی در نظام سلامت کشور به منظور بهره برداری موثر از هوش مصنوعی. آقای دکتر حمید مقدسی. (قرارداد طرح بسته شده است و در مراحل انجام می باشد).</p> <p>۳. حمایت طلبی : ایفای نقش فعال در بهره برداری از هوش مصنوعی در حوزه سلامت. آقای دکتر حمید مقدسی. (قرارداد طرح بسته شده است و در مراحل انجام می باشد).</p> <p>۴. ارائه مدل وفاق گروه های علوم پایه پزشکی کشور در راستای مرجعیت علمی . خانم دکتر پاسالار. (ارائه پروپوزال و قبول شدن طرح) .</p> <p>۵. بررسی سیر تحول و تحلیل عملکرد دبیرخانه علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی در وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی از بدو تاسیس تا کنون . خانم دکتر جرجانی. (قرارداد طرح بسته شده است و در مراحل انجام می باشد).</p> <p>۶. ارزیابی شاخص های تعیین قطب های علمی علوم پایه پزشکی در طرح حرکت به سوی مرجعیت علمی در دانشگاه های علوم پزشکی کشور ارزیابی راهبردهای ملی و اقدامات ملی حوزه . آقای دکتر حمیدرضا باصری. (قرارداد طرح بسته شده است و در مراحل انجام می باشد).</p>	<p>عناوین طرح های تحقیقاتی در حال اجرا (تصویب سال گذشته)</p>
<p>۱. حمایت از تحقیقات بین رشته ای (علوم پزشکی، علوم اجتماعی، علوم اقتصادی، علوم و فناوری های همگرا و سایر دانش های میان بخشی). آقای دکتر سید مهدی رضایت. (پروپوزال ویرایش شده طرح برای گروه پژوهش ارسال شده است. منتظر پاسخ گروه هستیم).</p> <p>۲. تبیین علل مهاجرت دانشجویان دانشگاه های علوم پزشکی: مطالعه ای ترکیبی. دکتر پروین پاسالار (برگ تعریف طرح ارسال شده است).</p>	<p>عناوین و مرحله طرح های تحقیقاتی سال ۱۴۰۲</p>
<p>✓ بررسی میزان فعالیت تمامی اعضای گروه به تفکیک و رسیدگی به حضور و نقش موثر ایشان در گروه در جهت اهداف گروه و فرهنگستان</p> <p>✓ رسیدگی به وضعیت زیرگروه ها، کارگروه ها و کمیته های تخصصی گروه و تعیین هدف و مدت زمان فعالیت آن ها و ارائه برنامه دقیق برای هر یک از زیرگروه ها</p> <p>✓ معرفی آقای دکتر داریوش فرهود به عنوان دانشمند برگزیده سال ۱۴۰۲ فرهنگستان طی نامه شماره ۲۷۸۸۷/۲۱/ف ع پ مورخ ۱۴۰۲/۱۲/۰۶</p>	<p>سایر فعالیت های گروه با ذکر عنوان و زمان فعالیت</p>

✓ اجرایی شدن اهداف زیرگروه همگرایی در وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی با تشکیل کمیسیون رهیافت همگرایی به ریاست آقای دکتر سید مهدی رضایت، عضو گروه علوم پایه فرهنگستان علوم پزشکی و پیشبرد آن طبق تصمیمات اتخاذ شده در جلسات زیرگروه همگرایی فرهنگستان

✓ پرداختن به موضوع ارتقای محتوای سایت فرهنگستان در قسمت علوم پایه پزشکی و بحث و تبادل نظر در جلسات مختلف گروه در این خصوص و انجام اقداماتی که پیگیر آن می باشیم.

✓ ارسال نامه ای به شماره ۲۶/۲۹۱۳۵/ف ع پ/د مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۰۶ به جناب آقای دکتر سید علیرضا مرندی در خصوص خروج متخصصین و خبرگان حوزه سلامت از کشور به همراه مستندات و ارائه راهکارهایی در این خصوص