



گزارش فعالیت های انجمن علمی پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی

انجمن علمی پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی با ترکیبی از اعضای قبلی و جدید پس از برگزاری انتخابات و اعلام نتایج در آبان ماه ۱۴۰۰ آغاز به کار نمود. اعضای انجمن از ابتدا ایده های بسیار و اشتیاق فراوانی برای فعالیت داشتند. جلساتی نیز برای آشنایی اعضا و تبادل نظر و تجربه با حضور جناب آقای دکتر نژاد ابراهیمی بعنوان استاد مشاور انجمن برگزار شد و از راهنمایی های ارزنده ایشان استفاده شد. همچنین در جلسه انتخاب دبیر، آقای مهدی حسینیخانی بعنوان دبیر انجمن انتخاب و معرفی شدند. سپس باتوجه به علاقمندی، توانمندی و نیز سوابق اجرایی، اعضا برای پیگیری امور در چند گروه تقسیم شدند و مقرر شد هر گروه فعالیت های مربوطه را پیگیری کند و گزارش آن را در گروهی متشکل از تمامی اعضا ارائه نماید.

فعالیت های انجام شده توسط انجمن از آغاز این دوره تا کنون به شرح زیر است:

(۱) معارفه دانشجویان ورودی

با هدف آشنایی دانشجویان ورودی ۱۴۰۰ با فضای آموزشی و پژوهشی پژوهشکده گیاهان دارویی و دانشگاه شهید بهشتی آئین معارفه نودانشجویان در بستر اتاق آنلاین پژوهشکده برگزار گردید. در این مراسم ریاست محترم پژوهشکده جناب آقای دکتر قاسم پور توضیحاتی درباره فضای کلی پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی و مسیر رو به جلوی آن بیان کردند، معاونت آموزشی پژوهشکده جناب آقای دکتر میرجلیلی قوانین آموزشی مهم را بیان کرده و نکات آموزشی پیش روی دانشجویان را بیان کردند و جناب آقای دکتر نژاد ابراهیمی به بیان قوانین پژوهشی در مسیر دانشجویان جدیدالورود پرداختند. در انتها نیز هر سه استاد بزرگوار به پرسش های دانشجویان پاسخ دادند.



۲) وبینار آشنایی با بانک‌های اطلاعاتی علمی

جستجو در بانک‌های اطلاعاتی در مورد موضوعات مختلف یکی از اساسی‌ترین مبانی است که هر دانشجوی تحصیلات تکمیلی برای پیشبرد امور پژوهشی خود به آن وابسته است. این وبینار با حضور جناب آقای دکتر نژادابراهیمی عضو هیئت علمی پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی برگزار گردید که با استقبال دانشجویان دیگر دانشکده‌ها نیز همراه شد.



۳) روز دانشجو

با هدف بزرگداشت روز دانشجو و همچنین ایجاد فضایی بانشاط برای دانشجویان، روز دانشجو پس از دو سال به صورت حضوری و با حضور و سخنرانی ریاست محترم دانشگاه جناب آقای دکتر نصیری قیداری برگزار گردید. در این مراسم همچنین جناب آقای دکتر قاسم‌پور ریاست محترم پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی، جناب آقای دکتر صالحی معاونت پژوهشی وزارت علوم برای دانشجویان سخنرانی کردند. در این مراسم بیش از ۲۰۰ دانشجو حضور داشتند.





۴) کارگاه اصول پایان نامه نویسی

این کارگاه که با حضور دکتر نژاد ابراهیمی عضو هیئت علمی پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی برگزار شد با هدف آشنایی دانشجویان با قواعد نوشتاری فایل پایان نامه در نرم افزار Word متمرکز بود. لازم به ذکر است که این کارگاه با همکاری انجمن علمی شیمی برگزار گردید که با استقبال دانشجویان پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی و دانشکده شیمی مواجه شد.



۵) وبینار آشنایی با فعالیت های سندیکای مواد موثره دارویی

ارتباط با صنعت همواره دغدغه انجمن علمی پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی بوده است. از ابتدای دوره جدید شورای مرکزی ارتباط مثبت و تاثیرگذاری میان انجمن و دفتر همکاری‌های مشترک سندیکای تولیدکنندگان مواد دارویی شکل گرفت. اولین نمود بیرونی این ارتباط را شاید بتوان وبینار معرفی فعالیت‌های دفتر سندیکا دانست. در این وبینار جناب آقای مهندس میثم کریمی و سرکار خانم سرمدی مسئول دفتر سندیکا در پژوهشکده به بیان راه‌های ارتباط بیشتر دانشجویان و اساتید با صنایع شرکت‌های داروسازی پرداختند.



۶) بازدید جمعی از دانشجویان پژوهشکده از کارخانه داروسازی البرز بالک

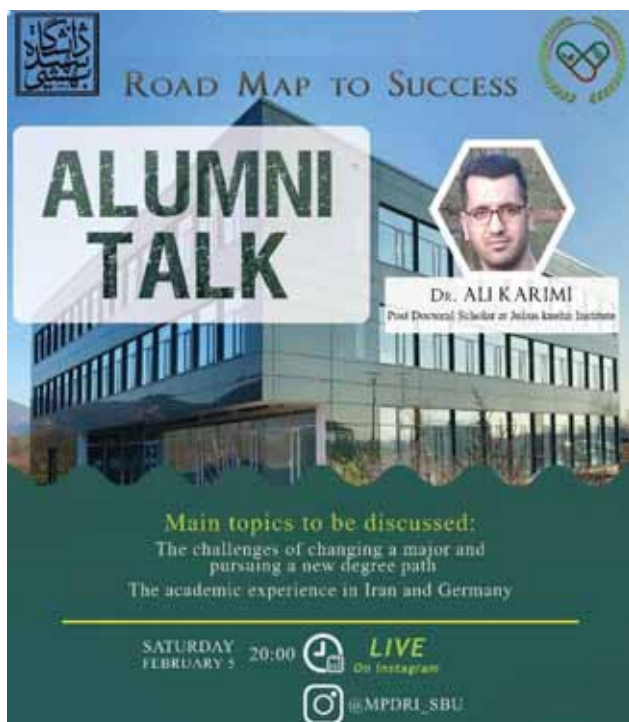


این بازدید با هماهنگی و همکاری سندیکا تولیدکنندگان مواد اولیه دارویی برگزار گردید.

۷) برگزاری سلسله جلسات گفتگو با فارغ التحصیلان

تجربیات دانشجویان فارغ التحصیل و چالش‌هایی که آنان بعد از اتمام تحصیل با آن روبرو شده‌اند برای دانشجویان و تهیه یک نقشه راه برای آینده تحصیلی و کاری آنها بسیار مفید است. به همین منظور انجمن علمی پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی اقدام به

برگزاری سلسله جلسات گفتگوی زنده با دانشجویان فارغ‌التحصیل کرد. این جلسات در صفحه اینستاگرام انجمن علمی و با حضور افراد مختلف در نقاط مختلف دنیا برگزار گردید. طی نظرسنجی که در صفحه اینستاگرام انجمن برگزار گردید مخاطبان رضایتی ۹۵ درصدی از این برنامه داشتند و خواستار ادامه آن بودند. لازم به ذکر است که این جلسات تا کنون در ۷ قسمت برگزار گردیده است.



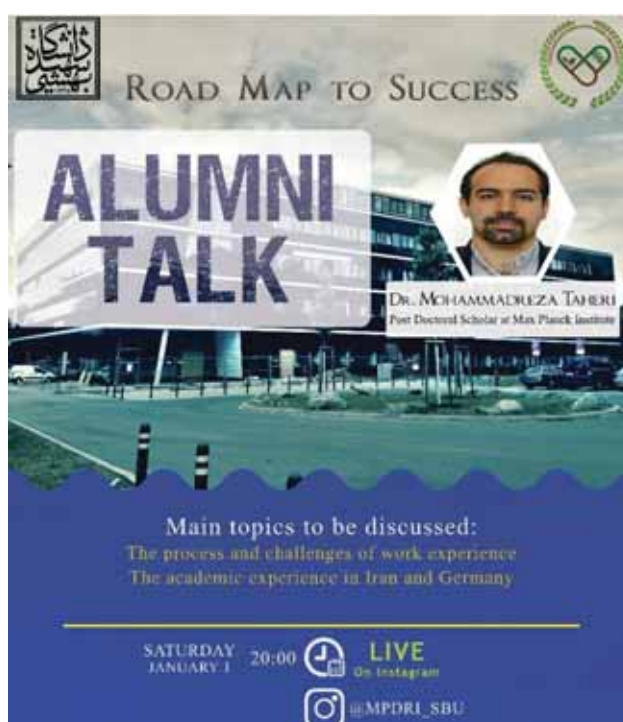
ROAD MAP TO SUCCESS

ALUMNI TALK

Dr. ALI KARIMI
Post Doctoral Scholar at Julius-Kühn-Institute

Main topics to be discussed:
The challenges of changing a major and pursuing a new degree path
The academic experience in Iran and Germany

SATURDAY FEBRUARY 5 20:00 **LIVE** On Instagram @MPDRI_SBU



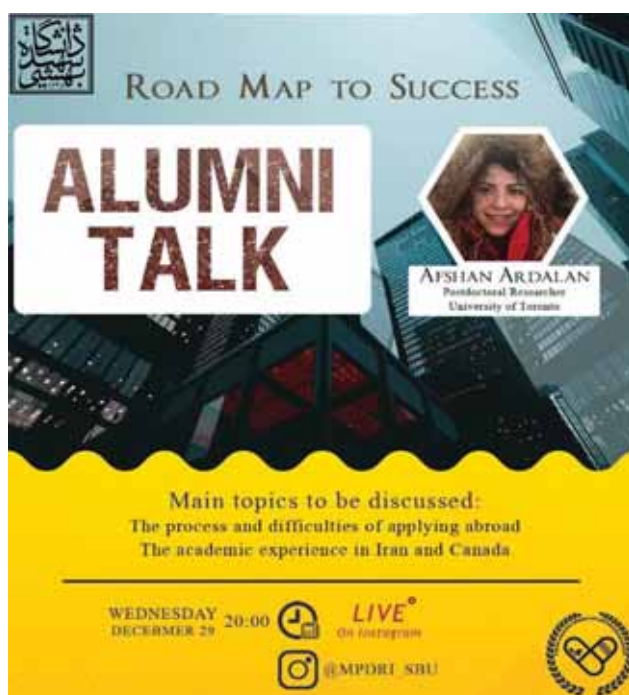
ROAD MAP TO SUCCESS

ALUMNI TALK

Dr. MOHAMMADREZA TAHERI
Post Doctoral Scholar at Max Planck Institute

Main topics to be discussed:
The process and challenges of work experience
The academic experience in Iran and Germany

SATURDAY JANUARY 1 20:00 **LIVE** On Instagram @MPDRI_SBU



ROAD MAP TO SUCCESS

ALUMNI TALK

AFSHIN ARDALAN
Postdoctoral Researcher
University of Toronto

Main topics to be discussed:
The process and difficulties of applying abroad
The academic experience in Iran and Canada

WEDNESDAY DECEMBER 29 20:00 **LIVE** On Instagram @MPDRI_SBU



ROAD MAP TO SUCCESS

ALUMNI TALK

Saman Gharenaghadeh
Research and Development Manager
at Hasti Behin Pharmec (Golrang Industrial Group)

LIVE

WEDNESDAY DEY 1 20:00 **LIVE** On Instagram @MPDRI_SBU

ROAD MAP TO SUCCESS

ALUMNI TALK

HELIA DEGHAN
Chemistry Ph.D student at the University of Alberta

Main topics to be discussed:

- The process and difficulties of applying abroad
- The academic experiences in Canada and Iran

SUNDAY APRIL 10 21:30 **LIVE** On Instagram @MPDRI_SBU

ROAD MAP TO SUCCESS

ALUMNI TALK

Dr. MARZIEH TABEAM
PhD candidate in Biochemistry at Wilfrid Laurier University

Main topics to be discussed:

- How dare someone pursues two Ph.D. programs?
- What are her academic experiences in Canada and Switzerland?

SUNDAY FEBRUARY 13 20:00 **LIVE** On Instagram @MPDRI_SBU

۸) وبینار آشنایی با کاربردهای دارویی و درمانی نانو

نظر به اهمیت حوزه نانو و کاربردهای فراوان آن در روندهای دارویی و درمانی، با حضور دکتر نعیمی‌جمال عضو هیئت علمی دانشگاه علم و صنعت، خانم دکتر صدقی عضو هیئت علمی دانشکده شیمی دانشگاه شهید بهشتی، دکتر رفعتی عضو هیئت علمی پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی دانشگاه شهید بهشتی و خانم دکتر شیما توکل عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران و با همکاری انجمن علمی نانو دانشگاه شهید بهشتی در بستر اتاق آنلاین انجمن‌های علمی برگزار گردید.

انجمن علمی نانو و انجمن علمی پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی برگزار می‌کنند

وبینار آشنایی با کاربردهای دارویی و درمانی نانو

پنجشنبه ۲ دی ۱۴۰۰
از ساعت ۱۰ تا ۱۴:۳۰

دکتر سعید شانه‌ساز
عضو هیئت علمی، دانشکده علوم سلامت، (نانو تکنیک، داروهای نانو، کمپوزیت‌های پادمان و کربن‌ها)

دکتر رویا صدقی
عضو هیئت علمی، دانشکده علوم بهداشتی (داروسازی)

دکتر شیما توکل
عضو هیئت علمی، دانشکده علوم پزشکی ایران (کاربرد علوم پزشکی)

دکتر حسن رفعتی
عضو هیئت علمی، پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی، دانشکده علوم بهداشتی (نانو فرمولاسیون دارو)

<http://194.225.24.96/anjoman-etmi-4>

@nanosbu @Mpdri_sbu

۹) وبینار دستاوردهای اخیر در مطالعات کلینیکی طیف‌سنجی جرمی

ارتباط با دیگر نقاط دنیا و آگاهی از علم روز دنیا یکی از اهداف انجمن علمی پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی بوده است. این وبینار با حضور پروفسور گراهام کوکس از دانشگاه پردیو امریکا و پروفسور لوید اسمیت از دانشگاه ویسکانسین مدیسن امریکا و پروفسور علیرضا قاسم‌پور از دانشگاه شهید بهشتی برگزار گردید. دو استاد از دانشگاه‌های امریکایی از اساتید به نام و سرشناس طیف‌سنجی جرمی در دنیا هستند که صحبت‌های ایشان در مورد پروژه‌های گروه آن‌ها در کنار پروژه‌های گروه پژوهشی پروفسور قاسم‌پور نشان از نزدیکی شدید این گروه‌ها با یکدیگر داشت و علاوه بر کمک بر روابط خارجی انجمن‌های علمی باعث بالا رفتن روحیه پیشبرد امور پژوهشی در میان دانشجویان پژوهشکده نیز شد. لازم به ذکر است که وبینارهایی از این دست در میان برنامه‌های انجمن بسیار زیاد خواهند بود.

THE SCIENTIFIC ASSOCIATION
of MPDRI

RECENT ACHIEVEMENTS IN
CLINICAL MASS SPECTROMETRY

PROF. ALIREZA GHASSEMPOUR
DEAN OF THE MPDRI
SHARH BEHESHTI UNIVERSITY
MARCH 8th 15:00 GMT

PROF. R. GRAHAM COOKS
HENRY B. HASS DISTINGUISHED PROFESSOR
PURDUE UNIVERSITY
MARCH 8th 13:30 GMT

PROF. LLOYD M. SMITH
W. L. HUBBELL PROFESSOR OF CHEMISTRY
UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON
MARCH 9th 15:00 GMT

[HTTPS://WEBINAR.SBU.AC.IR](https://webinar.sbu.ac.ir)



۱۰) کارگاه مقدماتی زبان برنامه نویسی پایتون

مهارت آموزی نرم‌افزاری موضوع دیگری است که انجمن علمی در نظر دارد تا به آن بپردازد. بر همین اساس و با همکاری انجمن علمی شیمی دانشگاه شهید بهشتی کارگاه مقدماتی آموزش زبان برنامه نویسی پایتون برگزار گردید.

۱۱) وبینار شیمی محاسباتی و اهمیت آن

آشنایی با گرایش شیمی محاسباتی و اهمیت آن و افزایش روز به روز اقبال دانشگاه‌ها و صنایع در سراسر دنیا با حضور دکتر برنا زندکریمی از دانشگاه کالیفرنیا لس آنجلس در بستر اتاق آنلاین انجمن های علمی و با همکاری انجمن علمی شیمی دانشگاه شهید بهشتی برگزار گردید.

۱۲) ورکشاپ پایتون در شیمی

پس از برگزاری کارگاه آموزش مقدماتی زبان برنامه نویسی پایتون، این بار با همکاری انجمن علمی شیمی دانشگاه شهید بهشتی و با آموزش سرکار خانم شیما شهابفر فارغ التحصیل دوره ارشد شیمی فیزیک دانشکده شیمی، به صورت تخصصی کاربرد پایتون در شیمی مورد آموزش قرار می‌گیرد.

انجمن علمی علوم شیمی و نفت دانشگاه شهید بهشتی
با همکاری انجمن علمی پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه
دارویی دانشگاه شهید بهشتی برگزار می‌کند:

ورکشاپ پایتون در شیمی

PYTHON IN CHEMISTRY

هزینه:
۵۰ هزار تومان
@beheshtichemist

زمان برگزاری:
پنجشنبه
۲۵ فروردین ۱۴۰۱
ساعت ۸ الی ۱۲

Designed by Mahdi Niazadeh

۱۳) مشارکت در برگزاری نمایشگاه هفته پژوهش

در بیست و دومین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار دانشجویان پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی با هدف معرفی دستاوردهای پژوهشی که در سطح صنعتی نیز نمود پیدا کرده اند از طرف دانشگاه شهید بهشتی حضور یافتند.



۱۴) برگزاری مراسم شب یلدا

در کنار برنامه‌های علمی و پژوهش محور همواره ایجاد فضایی صمیمی و پرنشاط در پژوهشکده هدف انجمن علمی بوده است. که به همین منظور در شب یلدا فضای پژوهشکده طراحی تازه‌ای هماهنگ با طولانی ترین شب سال گرفت.



۱۵) برگزاری و برپایی مراسم سال نو



در راستای ایجاد فضایی دوستانه در پژوهشکده و با نزدیک شدن به روزهای پایانی سال ۱۴۰۰ دانشجویان در انجمن علمی مراسم دورهمی را تدارک دیدند که با حضور اساتید و دانشجویان پژوهشکده برگزار گردید.

۱۶) وبینار آشنایی با حوزه Organic Optoelectronics

این برنامه که با همکاری انجمن علمی شیمی دانشگاه شهید بهشتی برگزار شد با حضور آقای احسان حمزه پور دانشجوی دکتری دانشگاه مک گیل برگزار گردید.

انجمن علمی علوم شیمی و نفت دانشگاه شهید بهشتی با همکاری انجمن علمی پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه داروین دانشگاه شهید بهشتی برگزار می کند.

ORGANIC OPTOELECTRONICS

میزبان برنامه: **مهری برنامه**

مهمان برنامه: **مجتاب آقای احسان حمزه پور**
دانشجوی دکتری دانشگاه مک گیل کانادا

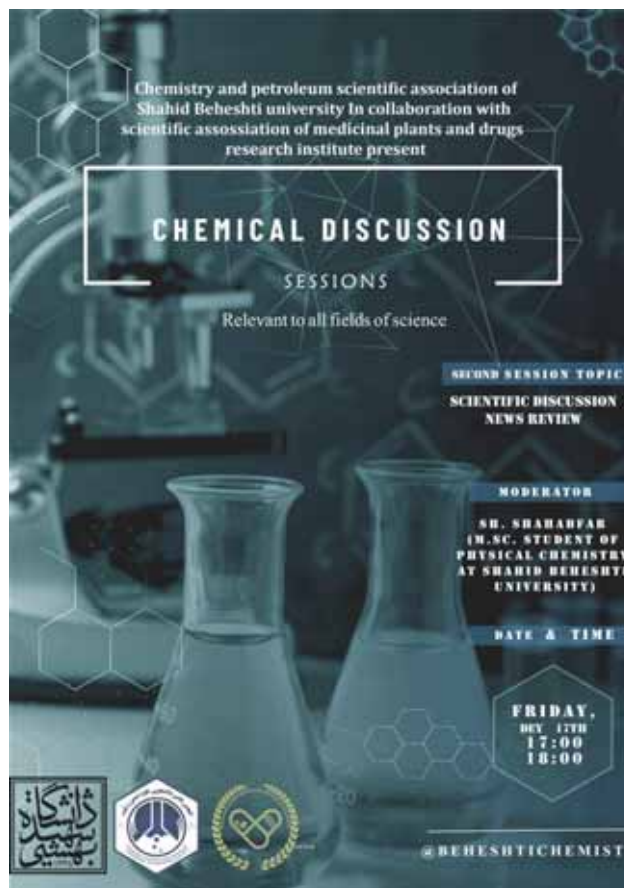
مهمان برنامه: **مجتاب آقای کورش موشیراد عشقی**
فراچشمپوش کارشناس شیمی دانشگاه شهید بهشتی

مکان شرکت در برنامه:
194 225 24 96 anjoman-elmi-3
@shchemsci

زمان:
۱۱ اردیبهشت ماه ۱۴۰۱
ساعت ۲۱

۱۷) سلسله جلسات گفتگوی شیمیایی به زبان انگلیسی

این برنامه با هدف افزایش توان گفتگوی دانشجویان به زبان انگلیسی در زمینه‌های تخصصی و با همکاری انجمن علمی شیمی دانشگاه شهید بهشتی برگزار گردید.



۱۸) مراسم افطاری پژوهشکده

مراسم افطاری پژوهشکده که با مسئولیت پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی برگزار می‌شد با مدیریت تیم اجرایی انجمن علمی به نحو احسن با حضور اساتید، دانشجویان و فارغ التحصیلان پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی برگزار گردید.



