



## سخنرانی‌های دانشکده مهندسی در هفته پژوهش و فناوری سال ۱۴۰۰

### مهندسی معدن

نوع برنامه	موضوع	تاریخ و زمان برگزاری	سخنران
وبینار	پایش پایداری ژئوتکنیکی معادن سنگ لاشه استان کردستان	یکشنبه ۱۴/۰۹/۱۴۰۰ ساعت ۱۳-۱۴	دکتر محمد رضائی - هیات علمی گروه مهندسی معدن
وبینار	کاربرد داده‌های ماهواره‌ای ASTER در شناسایی مناطق دگرسان در استان کردستان، کلیدی برای اکتشافات آینده	دوشنبه ۱۵/۰۹/۱۴۰۰ ساعت ۱۲-۱۳	دکتر نرگس دانشور - پژوهشگر پسا دکتری معدن
وبینار	مروری بر روش‌های حفاری تونل	چهارشنبه ۱۷/۰۹/۱۴۰۰ ساعت ۱۲-۱۳	دکتر حاصل امینی خوشالان - عضو هیات علمی گروه معدن
وبینار	بررسی تأثیر علم مهندسی در بهبود عملکرد استخراج معادن روباز	پنجشنبه ۱۸/۰۹/۱۴۰۰ ساعت ۱۴-۱۵	دکتر سید زانیار سید موسوی - پژوهشگر پسا دکتری معدن
وبینار	استفاده از روش IP جهت بهینه‌سازی حفاری اکتشافی و مدلسازی توده کانسار	پنجشنبه ۱۸/۰۹/۱۴۰۰ ساعت ۱۷-۱۸	دکتر کامران مصطفایی - عضو هیات علمی گروه معدن
وبینار	گوهرشناسی کاربردی و راه‌های کسب درآمد از عقیق	یکشنبه ۲۱/۰۹/۱۴۰۰ ساعت ۱۰-۱۱:۳۰	مهندس مهدی غریب زاده - مدیر و موسس جواهرات آقای عقیق (Sir Agate) - مدرس گوهرشناسی، گوهرتراشی و طلاسازی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
وبینار	روش‌های معمول بهینه‌سازی گوهرها	دوشنبه ۲۲/۰۹/۱۴۰۰ ساعت ۱۸-۱۹	مهندس ایرج نجم الدینی - عضو هیات علمی گروه معدن

مکان برگزاری همه برنامه‌های داخلی تالار مجازی با آدرس روبرو است: <https://meet.uok.ac.ir/ch/eng.hall3>

مکان برگزاری همه برنامه‌های بین‌المللی تالار مجازی با آدرس روبرو است: <https://meet.uok.ac.ir/ch/enghall>

### مهندسی صنایع

نوع برنامه	موضوع	تاریخ و زمان برگزاری	سخنران
وبینار	تحلیل ریشه خرابی	دوشنبه ۱۵/۰۹/۱۴۰۰ ساعت ۱۱-۱۲	دکتر محمود شهرخی - عضو هیئت علمی گروه مهندسی صنایع

مکان برگزاری همه برنامه‌های فوق تالار مجازی گروه مهندسی صنایع است: <https://meet.uok.ac.ir/ch/iehall>



## مهندسی شیمی

نوع برنامه	موضوع	تاریخ و زمان برگزاری	سخنران
وبینار	کاربرد نانوحباب ها در تصفیه پساب های صنعتی	یکشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۱۴ ساعت ۱۲-۱۳	مهندس افشین امانی - دانشجوی دکتری لاوال کانادا
وبینار	فناوری های نوین در زمینه محیط زیست	شنبه ۱۴۰۰/۰۹/۲۰ ساعت ۱۴-۱۵	دکتر ابراهیم آخوندی- دانشگاه ملی سنگاپور ((NUS
وبینار	بررسی استفاده از گرمای هدررفت (heat waste)	چهارشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۲۴ ساعت ۱۱-۱۰	دکتر سلمان حسن آبادی، دانشگاه سایمون فریزر کانادا
وبینار	Computational Systems Biology-Systems Pharmacology	شنبه ۱۴۰۰/۱۰/۰۴ ساعت ۱۳-۱۲	دکتر سید رزگار حسینی - دانشگاه زوریخ سوئیس ((ETH
وبینار	مطالعه مکانیسم ماندگاری ممانعت کننده های رسوب معدنی در مخازن کربناته	یکشنبه ۱۴۰۰/۱۰/۰۵ ساعت ۱۵-۱۴	دکتر خسرو جراحیان، دانشگاه هریت وات اسکاتلند

مکان برگزاری همه برنامه های گروه مهندسی شیمی آدرس روبرو است: <https://meet.uok.ac.ir/ch/chem.eng>

## مهندسی کامپیوتر

نوع برنامه	موضوع	تاریخ و زمان برگزاری	سخنران
وبینار	DevOps در عمل	یکشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۱۴ ساعت ۱۸-۱۹	دکتر صادق سلیمانی- عضو هیئت علمی گروه مهندسی کامپیوتر- دکتر خدایار دوستدار(آلمان)
وبینار	Speech emotion recognition by quaternion nonlinear echo state network	شنبه ۱۴۰۰/۱۰/۱۸ ساعت ۱۲-۱۳	دکتر فاطمه دانشفر- عضو هیئت علمی گروه مهندسی کامپیوتر
وبینار	Community detection in attributed network تشخیص جوامع در شبکه های خصیصه دار	دوشنبه ۱۴۰۰/۱۱/۱۸ ساعت ۱۰-۱۱	دکتر روجیار پیرمحمد یانی- عضو هیئت علمی گروه مهندسی کامپیوتر
وبینار	GoraniHunspell: A morphological analyzer and spell checker for Gorani	چهارشنبه ۱۴۰۰/۱۱/۲۷ ساعت ۱۲-۱۳	دکتر فاطمه دانشفر- عضو هیئت علمی گروه مهندسی کامپیوتر

مکان برگزاری همه برنامه های داخلی تالار مجازی با آدرس روبرو است: <https://meet.uok.ac.ir/ch/eng.hall5>

مکان برگزاری همه برنامه های بین المللی تالار مجازی با آدرس روبرو است: <https://meet.uok.ac.ir/ch/enghall>



## مهندسی مکانیک

نوع برنامه	موضوع	تاریخ و زمان برگزاری	سخنران
وبینار	تجهیزات هیدرومکانیکال سد، ایستگاه های پمپاژ و سامانه های انتقال آب	شنبه ۱۴۰۰/۰۹/۲۷ ساعت ۱۸-۱۹	مهندس نعمان غفاری ، با ۷ سابقه کار در زمینه تجهیزات هیدرومکانیکال سد، و دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک دانشگاه کردستان
وبینار	Soft continuum robots in medical robotics, current and future challenges	۲۰۲۱/۱۲/۱۹ یکشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۲۸ ساعت ۱۶:۳۰-۱۸ به وقت ایران	Amir Jalali Post Doctoral Fellow Robotics, Mechatronics, and Atomation Laboratory (RMAL) Department of Mechanical and Industrial Engineering-Ryerson University
وبینار	پیش راه اندازی و راه اندازی پمپ های سانتریفیوژ در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی	دوشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۲۹ ساعت ۱۶-۱۷	مهندس کامران میرزابیگی - سرپرست تعمیرات تجهیزات دوار در پالایشگاه هفتم Mapna

مکان برگزاری همه برنامه های داخلی تالار مجازی با آدرس روبرو است: <https://meet.uok.ac.ir/ch/eng.hall5>

مکان برگزاری همه برنامه های بین المللی تالار مجازی با آدرس روبرو است: <https://meet.uok.ac.ir/ch/enghall>

## مهندسی برق، الکترونیک و مخابرات

نوع برنامه	موضوع	تاریخ و زمان برگزاری	سخنران
وبینار	آشکارسازی تروجان های سخت افزاری با استفاده از یادگیری ماشین	چهارشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۱۷ ساعت ۱۱-۱۲	دکتر هادی جهانی راد - عضو هیئت علمی گروه مهندسی برق الکترونیک و مخابرات
وبینار	کاربرد فرا سطوح در کنترل انتشار نور	دوشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۲۹ ساعت ۱۱-۱۲	دکتر کیهان حسینی - عضو هیئت علمی گروه مهندسی برق الکترونیک و مخابرات

مکان برگزاری همه برنامه های فوق تالار مجازی با آدرس روبرو است: <https://meet.uok.ac.ir/ch/eng.hall4>



## مهندسی برق، قدرت و کنترل

نوع برنامه	موضوع	تاریخ و زمان برگزاری	سخنران
وبینار	سیستمهای ابعاد وسیع: مفاهیم، کاربردها، چشم اندازها	چهارشنبه ۱۴۰۰/۱۰/۰۸ ساعت ۱۱-۱۲	دکتر برمک بیگزاده نوعی - عضو هیئت علمی گروه مهندسی برق قدرت و کنترل
وبینار	مدرسه زمستانی کاربرد کنترل مقاوم در سیستمهای قدرت نوین	۱۲ الی ۱۴ بهمن ۱۴۰۰ ساعات ۹-۱۲ صبح ساعات ۱۴-۱۷ عصر	دکتر یزدان باتمانی، دکتر حسن بیورانی، دکتر قباد شفیعی، دکتر برمک بیگزاده نوعی - اعضای هیئت علمی گروه مهندسی برق قدرت و کنترل

مکان برگزاری همه برنامه های فوق تالار مجازی با آدرس روبرو است: <https://meet.uok.ac.ir/ch/eng.hall4>