

برنامه کارگاه های سی و چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی برق

ردیف	عنوان کارگاه	ارائه دهنده	مدت زمان	زمان ارائه
W1	چالش های امنیتی API های بلادرنگ موبایل و چگونگی رخداد چند حمله بر روی آنها	دکتر محمد حسام تدین، دکتر پیمان ویسی، مهندس پرنیان نخعی، مهندس نیلوفر مکارچیان	۳ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۶ ۸ الی ۱۱
W2	طراحی محموله ماهواره های مخابراتی FSS	دکتر محمد عروتی نیا	۲ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۶ ۸ الی ۱۰
W3	پردازش سیگنال های الکتریکی مغز در eeglab	دکتر گلناز بغدادی	۲ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۶ ۸ الی ۱۰
W4	تاثیر مدل های بنیادین و سکوی های ملی هوش مصنوعی بر فرایند کسب و کار شرکت های فناوری محور	دکتر بابک حسین خلیج	۲ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۶ ۱۰ الی ۱۲
W5	تشخیص نفوذ سایبری در شبکه های هوشمند برق با قابلیت تعمیم به سایر ساختارها	مهندس امین داننده حصار، دکتر ماهرخ غنی شایسته، دکتر رضا کلانتری	۲ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۶ ۱۰ الی ۱۲
W6	مدیریت امنیت اطلاعات و حفاظت از زیرساخت های حیاتی	دکتر علی یزدیان	۲ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۶ ۱۴ الی ۱۶
W7	مهندسی پایداری در سلول های خورشیدی پروسکایتی: تئوری، تکنولوژی ساخت و مشخصه یابی	دکتر وحید احمدی، دکتر مریم عالی دایی، دکتر فرزانه قریشی و دکتر غزاله بقا	۴ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۶ ۱۴ الی ۱۸
W8	ابزارها و روش های توسعه خودروهای خودران و هوشمند	مهندس داریوش قائمی، مهندس علی مجلسی، طه شکرگو، مهندس نوید رزاقی، محمد باقر خندان، سجاد غفوری، مهندس رئیسی، دکتر صدرا تفقیدی، دکتر احمد راحتی، دکتر علی فتوت، دکتر بابک خلیج	۳ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۶ ۱۶ الی ۱۹
W9	تسهیل ارزیابی در آموزش با کمک هوش مصنوعی	دکتر فتانه تقی یاره، آقای فرشاد حسامی	۳ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۶ ۱۶ الی ۱۹
W10	روند پیشرفت و آینده شبکه های ارتباطی نوری	دکتر علی پوراسلامی	۲ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۷ ۸ الی ۱۰
W11	آنتن های BTS و نقش محوری آن در توسعه و بومی سازی شبکه های سلول	دکتر کریم محمدپوراقدم	۲ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۷ ۸ الی ۱۰
W12	آشنایی با طراحی آنتن های BTS در نسل های مختلف	دکتر هادی علی اکبریان، مهندس رسول سلیمی نژاد، مهندس مهدی طاهرخانی، مهندس سروش شفیق، مهندس مجتبی کلانتری	۳ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۷ ۱۰ الی ۱۳
W13	نقش ورزی حکمرانی هوش مصنوعی بر حکمرانی شناختی	دکتر مریم طایفه محمودی	۲ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۷ ۱۰ الی ۱۲
W14	اکوسیستم توسعه شبکه های سلولی: معماری، ابزارهای تست و بومی سازی ایستگاه های پایه	دکتر علی اکبر تدین، دکتر فرهنگ، دکتر مسعود نادر پور	۳ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۷ ۱۴ الی ۱۷
W15	چارچوب ها و چالش های توسعه و ارزیابی مدل های زبانی بزرگ فارسی	مهندس مریم محمودی، دکتر مژگان فرهودی، مهندس امیرمحمد صالح اوف	۲ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۷ ۱۴ الی ۱۶
W16	تاب آوری خود مختار هم بست انرژی، آب و اطلاعات بر مبنای شبکه های هوشمند	دکتر فریدونیان، دکتر پویا سلیمانی، دکتر عباس شهبازیان	۳ ساعت	۱۴۰۵/۲/۲۷ ۱۶ الی ۱۹



