باسمه تعالی

برنامهٔ ششمین کنفرانس بین‌المللی ماشین‌ها و محرکه‌های الکتریکی

(ICEMD 2026)

۲۶ و ۲۷ آبان ۱۴۰۵

دانشکدهٔ مهندسی برق، دانشگاه صنعتی شریف

icemd2026.conf.sharif.ir



برنامهٔ ششمین کنفرانس بین‌المللی ماشین‌ها و محرکه‌های الکتریکی

روز اول کنفرانس - سه‌شنبه ۲۶ آبان

نوبت صبح روز اول کنفرانس – دانشکدهٔ مهندسی برق

ساعت	مکان برگزاری	عنوان برنامه	شرح و جزئیات
8-8:30	طبقهٔ همکف، بال غربی دانشکدهٔ مهندسی برق		پذیرش
8:30-10	سالن کهربا – طبقهٔ همکف، بال شرقی دانشکدهٔ مهندسی برق	افتتاحیه	قرآن- سرود ملی - معرفی دانشکدهٔ مهندسی برق خوش‌آمدگویی دبیر کنفرانس آقای دکتر مهدی وکیلیان سخنرانی معاون پژوهش و فناوری دانشگاه صنعتی شریف آقای دکتر محمدرضا موحدی پخش کلیپ کنفرانس ICEMD 2026 سخنرانی رئیس انجمن علمی ماشین‌های الکتریکی و محرکهٔ ایران آقای دکتر ابوالفضل واحدی
10-10:30	مقابل سالن کهربا		پذیرایی و استراحت
10:30-11:15	سالن کهربا	سخنرانی کلیدی اول	آقای دکتر اردشیر مذکوری از شرکت مدیریت شبکه برق ایران
11:15-12	سالن کهربا	سخنرانی کلیدی دوم	آقای دکتر هاشم اورعی از دانشگاه صنعتی شریف
12-13	افتتاح نمایشگاه - نماز و ناهار		

برنامهٔ ششمین کنفرانس بین‌المللی ماشین‌ها و محرکه‌های الکتریکی

نوبت عصر روز اول کنفرانس – دانشکدهٔ مهندسی برق

ساعت	مکان برگزاری	عنوان برنامهٔ	شرح و جزئیات
13-14:30	**سالن کهربا – طبقهٔ همکف، بال شرقی دانشکدهٔ مهندسی برق**	**نشست تخصصی اول**	**موضوع:** پایش وضعیت به هنگام ترانسفرمرهای قدرت برای تعمیرات پیشگیرانه **رئیس نشست:** آقای دکتر احمد عاطفی پویا
13-15	**کلاس برق 1**	**نشست 1**	**موضوع:** طراحی، مدل‌سازی و تحلیل ماشین‌های الکتریکی **کد مقالات:** 1084و 1045و 1083و 1100و 1107و 1081 **رؤسای نشست:** آقای دکتر امینی و آقای دکتر رضازاده
13-15	**کلاس برق 2**	**نشست 2**	**موضوع:** طراحی، مدلسازی و تحلیل ماشین‌های الکتریکی **کد مقالات:** 1082 و 1059 و 1106 و 1150 و 1091 و 1130 **رؤسای نشست:** آقای دکتر روشنفکر و آقای دکتر علیپور
13-15	**کلاس برق 3**	**نشست 3**	**موضوع:** ترانسفرمر **کد مقالات:** 1012 و 1139 و 1027 و 1038 و 1152 **رؤسای نشست:** آقای دکتر صمیمی و آقای دکتر الهامی‌نیا
13-15	**کلاس برق 4**	**کارگاه 1**	شبیه‌سازی حرارتی موتورهای القایی با اتصال نرم‌افزارهای MATLAB و ANSYS-CFX **ارائه‌دهندگان:** احسان محمدیان و زهرا فربود
13-15	**کلاس برق 5**	**کارگاه 2**	انتخاب بهینهٔ ترانسفرمرهای توزیع **ارائه‌دهنده:** دکتر مهران حاجی آقاپور مقیمی
13-15	**سالن شهید چمران**	**کارگاه 3**	پایش وضعیت مکانیکی و حرارتی موتورهای صنعتی: عیب‌یابی ارتعاشی، شناسایی نقاط داغ با تصویربرداری حرارتی و راهکارهای عملی خنک‌کاری و کاهش ارتعاش **ارائه‌دهندگان:** مجتبی جبله و دکتر محمدرضا اقدسی

برنامهٔ ششمین کنفرانس بین‌المللی ماشین‌ها و محرکه‌های الکتریکی

ساعت	مکان برگزاری	عنوان برنامهٔ	شرح و جزئیات
13-15	سالن برکشلی	کارگاه 4	درایوهای صنعتی فرکانس متغیر **ارائه‌دهنده:** دکتر ایمان عبدلی
15-15:30	روبروی سالن کهربا و بخش پذیرایی سالن برکشلی	استراحت و پذیرایی	
15:30-17:30	کلاس برق 1	نشست 4	**موضوع:** طراحی، مدل‌سازی و تحلیل ماشین‌های الکتریکی **کد مقالات:** 1099 و 1117 و 1021 و 1022 و 1080 و 1147 **رؤسای نشست:** آقای دکتر میرسلیم و آقای دکتر علیپور
15:30-17:30	کلاس برق 2	نشست 5	**موضوع:** طراحی، مدل‌سازی و تحلیل ماشین‌های الکتریکی **کد مقالات:** 1113 و 1042 و 1043 و 1074 و 1028 و 1039 **رؤسای نشست:** آقای دکتر رضا زاده و Dr. Ali Jafer Mahdi
15:30-17:30	کلاس برق 4	ادامه کارگاه 1	
15:30-17:30	کلاس برق 5	ادامه کارگاه 2	
15:30-17:30	سالن شهید چمران	ادامه کارگاه 3	
15:30-17:30	سالن برکشلی	ادامه کارگاه 4	
15:30-17	طبقهٔ همکف، بال غربی دانشکدهٔ مهندسی برق	ارائه مقاله‌های پوستر 1	**کدهای مقالات:** 1033 و 1049 و 1055 و 1064 و 1077 و 1094 و 1115 و 1125 و 1128 و 1010 و 1061 و 1121 و 1142 و 1058 و 1118 و 1119 و 1040 و 1011 **داوران:** آقای دکتر راونجی، آقای دکتر وثیق‌زاده، آقای دکتر مرادنوری و آقای دکتر عیسی‌زاده

برنامهٔ ششمین کنفرانس بین‌المللی ماشین‌ها و محرکه‌های الکتریکی

روز دوم کنفرانس - چهارشنبه ۲۷ آبان

نوبت صبح روز دوم کنفرانس – نشست‌های ارائه مقاله، کارگاه‌ها و پوستر

ساعت	مکان برگزاری	عنوان برنامه	شرح و جزئیات
8-10	کلاس برق 1	نشست 6	**موضوع:** پایش وضعیت در ماشین‌های الکتریکی **کد مقالات:** 1086 و 1112 و 1008و 1030و 1062 و 1048 **رؤسای نشست:** آقای دکتر توتونچیان و آقای دکتر لاسجردی
8-10	کلاس برق 2	نشست 7	**موضوع:** الکترونیک قدرت در ماشین‌های الکتریکی **کد مقالات:** 1024 و 1063 و 1065 و 1085 و 1140 و 1053 **رؤسای نشست:** آقای دکتر ذوالقدری و آقای دکتر راونجی
8-10	کلاس برق 3	نشست 8	موضوع: پایش وضعیت در ماشین‌های الکتریکی **کد مقالات:** 1126 و 1136 و 1148 و 1037 و 1054 و 1076 **رؤسای نشست:** آقای دکتر اوجاقی و آقای دکتر زکی‌پور
8-10	کلاس برق 4	کارگاه 5	سامانه‌های پایش وضعیت ترانسفرمرهای قدرت و برآورد عمر باقی‌مانده بر اساس وضعیت عایق کاغذی **ارائه‌دهنده:** دکتر اشکان تیموری
8-10	کلاس برق 5	کارگاه 6	عایق‌بندی الکتریکی ماشین‌های دوار **ارائه‌دهنده:** دکتر احمد مرادنوری
8-10	سالن شهید چمران	کارگاه 7	تحلیل الکترومغناطیسی و حرارتی موتورهای آهن‌ربای دائم با درنظرگرفتن اثرات متقابل **ارائه‌دهنده:** دکتر امیرحسن میرزائی

برنامهٔ ششمین کنفرانس بین‌المللی ماشین‌ها و محرکه‌های الکتریکی

ساعت	مکان برگزاری	عنوان برنامه	شرح و جزئیات
9-10	سالن برکشلی	کارگاه 8	اصول اندازه‌گیری آفلاین و پایش آنلاین تخلیه جزئی در ژنراتورها و موتورهای الکتریکی فشار قوی **ارائه‌دهنده:** محمد هادی ژاله باغی
10-10:30	روبروی سالن کهربا و بخش پذیرایی سالن برکشلی	پذیرایی و استراحت	
10:30-12	کلاس برق 1	نشست 9	**موضوع:** درایو **کد مقالات:** 1025 و 1026 و 1056 و 1149 و 1096 **رؤسای نشست:** آقای دکتر عباس زاده و آقای دکتر گنجی
10:30-12	کلاس برق 2	نشست 10	**موضوع:** ماشین‌های الکتریکی خاص **کد مقالات:** 1009 و 1129 و 1052 و 1145 و 1097 و 1151 **رؤسای نشست:** آقای دکتر نادری و آقای دکتر لاسجردی
10:30-12	کلاس برق 4	ادامه کارگاه 5	
10:30-12	کلاس برق 5	ادامه کارگاه 6	
10:30-12	سالن شهید چمران	ادامه کارگاه 7	
10:30-12	سالن برکشلی	ادامه کارگاه 8	
10:30-12	طبقهٔ همکف، بال غربی دانشکدهٔ مهندسی برق	ارائه مقاله‌های پوستر 2	**کد های مقالات:** 1020 و 1089 و 1093 و 1095 و 1109 و 1014 و 1016 و1098 و 1108 و 1144 و 1031 و 1032 و 1143 و 1005 و 1066 و 1067 و 1123 و 1131 **داوران:** آقای دکتر راونجی، آقای دکتر وثیق‌زاده، آقای دکتر زکی‌پور، آقای دکتر قدس و آقای دکتر عیسی‌زاده

نوبت عصر روز دوم کنفرانس – نشست تخصصی دوم و مراسم اختتامیه

ساعت	مکان برگزاری	عنوان برنامه	شرح و جزئیات
12-13	نماز و ناهار		
13-14:30	سالن کهربا – طبقهٔ همکف، بال شرقی دانشکدهٔ مهندسی برق	نشست تخصصی دوم	**موضوع:** موتورها و محرکه های الکتریکی و نقش آنها در ارتقاء بهره وری برق **رئیس نشست:** آقای دکتر سهراب امینی ولاشانی
14:30-15	طبقهٔ همکف- روبروی سالن کهربا	استراحت و پذیرایی	
15-17:30	سالن کهربا - دانشکدهٔ مهندسی برق	اختتامیه	قرآن و سرود ملی سخنرانی دبیر کنفرانس آقای دکتر مهدی وکیلیان پخش کلیپ برگزاری کنفرانس گزارش دبیر علمی کنفرانس خانم دکتر زهرا نصیری قیداری تجلیل از اساتید پیشکسوت فرهیخته تقدیر از حامیان و همکاران صنعتی اهدای جوایز مقالات برتر و مسابقه پایان نامه-رساله برتر تقدیر از برگزار کنندگان اهدای لوح ابلاغ برگزاری کنفرانس ICEMD 2027

برنامهٔ نمایشگاه جانبی کنفرانس

روز / تاریخ	ساعت	مکان / شیوه برگزاری	عنوان و شرح برنامه
سه‌شنبه و چهارشنبه 26 و 27 آبان	8-16:30	محوطهٔ بیرونی دانشکدهٔ مهندسی برق	نمایشگاه جانبی کنفرانس

کارگاه روز سوم کنفرانس

روز / تاریخ	ساعت	مکان / شیوه برگزاری	عنوان و شرح برنامه
پنج شنبه 28 آبان	9-12	شیوهٔ برگزاری به صورت مجازی است. (https://vc.sharif.edu/zarghani) جهت ورود به محل برگزاری کارگاه، کد QR فوق را اسکن کنید.	**کارگاه 9:** کنترل بدون حسگر موتورهای سنکرون آهن‌ربای دائم (PMS) مبتنی بر کنترل‌کننده STM **ارائه‌دهندگان:** دکتر غلامرضا عرب مارکده و مهراب قاسمی