

سه‌شنبه ۲۵ اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۳		
جزئیات برنامه	پایان	آغاز
مراسم افتتاحیه کنفرانس	۱۰:۳۰	۰۸:۳۰
پذیرایی	۱۱:۰۰	۱۰:۳۰
میزگرد اول عنوان: کمبود برق و تأثیر منفی آن در توسعه اقتصاد دیجیتال	۱۳:۰۰	۱۱:۰۰
سخنران کلیدی دکتر آرش محمدی University of Toronto Personalized Medicine: Deep Learning and Foundation Models for Reliable Medical Diagnosis and Prognosis	۱۴:۳۰	۱۴:۰۰
نشست قدرت (ماشین) ۱: طراحی و تحلیل ماشین‌های الکتریکی ۱-کلاس ۴۲۴ روسای نشست: دکتر میرسلیم، دکتر توتونچیان مقالات: ۱۱۵۶-۱۴۳۹-۱۴۹۷-۱۰۷۶-۱۲۴۹	۱۶:۰۰	۱۴:۳۰
نشست مخابرات (سیستم) ۱: شبکه‌های مخابراتی- کلاس ۴۲۲ روسای نشست: دکتر شاه منصوری ، دکتر پاکروان ، دکتر صفوی / دکتر بیرانوند مقالات: ۱۱۶۶-۱۰۶۶-۱۲۹۰-۱۳۴۷		
نشست الکترونیک (مدار) ۱: مدارهای مجتمع فرکانس رادیویی- کلاس ۴۱۸ روسای نشست: دکتر طوفان ، دکتر کولیوند ، دکتر معزی مقالات: ۱۱۱۱-۱۱۵۸-۱۳۶۱-۱۱۶۲-۱۳۴۵-۱۰۸۸		
نشست قدرت (انرژی) ۱: مدیریت تولید و مصرف انرژی- کلاس ۴۱۶ روسای نشست: دکتر محمود فتوحی، دکتر حسینیان- دکتر امیر خرسندی مقالات: ۱۲۷۸-۱۵۱۵-۱۰۰۹-۱۰۴۶-۱۴۴۰	۱۶:۱۵	۱۶:۰۰
نشست مخابرات (میدان) ۱: ماکروویو و موج میلیمتری - کلاس ۴۳۵ روسای نشست: دکتر کمره ای- دکتر نیری- دکتر مرادی مقالات: ۱۲۶۶-۱۱۲۲-۱۱۲۵-۱۴۱۳-۱۳۷۲-۱۰۹۸		
نشست کنترل ۱: کنترل مقاوم و تطبیقی- کلاس ۴۲۰ روسای نشست: دکتر طالبی - دکتر توکلی - دکتر تواضعی مقالات: ۱۲۵۱-۱۰۲۸-۱۲۰۳-۱۱۲۶-۱۵۲۷-۱۱۰۷		
نشست قدرت (ماشین) ۲: طراحی و تحلیل ماشین‌های الکتریکی - کلاس ۴۲۴ روسای نشست: دکتر عباس زاده ، دکتر صلائی نادری مقالات: ۱۰۳۶ - ۱۴۲۰-۱۳۳۰-۱۵۰۰-۱۰۴۲	۱۸:۰۰	۱۶:۱۵
نشست مخابرات (سیستم) ۲: مخابرات بدون سیم و سیار- کلاس ۴۲۲ روسای نشست: دکتر محامدپور ، دکتر عزمی ، دکتر میر جلیلی مقالات: ۱۴۹۶ - ۱۰۵۲-۱۲۲۹-۱۲۳۰-۱۳۷۴-۱۲۳۹		
نشست کنترل ۲: کنترل فازی و هوشمند- کلاس ۴۲۰		

	<p>روسای نشست: دکتر محمدباقر منهاج، دکتر علی خاکی صدیق، دکتر ایمان محمدزمان</p> <p>مقالات: ۱۲۶۰-۱۵۵۶-۱۲۱۸-۱۲۲۵-۱۱۹۳-۱۴۷۹</p>	
<p>نشست مخابرات (میدان) ۲: آنتن ۱ - کلاس ۴۳۵</p> <p>روسای نشست: دکتر فرجی دانا- دکتر توکلی - خانم دکتر قطان کاشانی</p> <p>مقالات: ۱۳۵۱-۱۲۵۸-۱۲۲۸-۱۳۴۹-۱۰۹۶-۱۱۸۵</p>	<p>نشست قدرت (انرژی) ۲: سیستم‌های حفاظت و فشار قوی- کلاس ۴۱۶</p> <p>روسای نشست: دکتر نفیسی، دکتر رضا محمدی چینلو، دکتر حاجی پور</p> <p>مقالات: ۱۱۰۴-۱۰۲۲-۱۳۶۸-۱۰۱۴-۱۳۹۴-۱۱۳۶</p>	

چهارشنبه ۲۶ اردیبهشت ماه ۱۴۰۳		
آغاز	پایان	جزئیات برنامه
۰۸:۳۰	۰۹:۱۵	<p>سخنران مدعو</p> <p>Prof. Ali Khajehoddin University of Alberta</p> <p>Emerging Applications and Design Challenges in Power Electronics</p>
		<p>نشست قدرت (ماشین) ۳: مبدل‌های الکترونیک قدرت- کلاس ۴۲۴</p> <p>روسای نشست: دکتر عرب خابوری، دکتر بیرانوند - دکتر نصیری قیداری</p> <p>مقالات: ۱۲۴۱-۱۳۹۷-۱۲۵۲-۱۴۰۹</p>
۰۹:۱۵	۱۰:۴۵	<p>نشست کنترل ۳: سیستم‌های ترکیبی و چندعاملی- کلاس ۴۲۰</p> <p>روسای نشست: دکتر فرزانه عبدالهی، دکتر بابک توسلی، دکتر علی اکبر افضلیان</p> <p>مقالات: ۱۰۷۰-۱۱۴۵-۱۵۴۱-۱۰۳۴-۱۱۵۲-۱۴۷۶</p>
		<p>نشست الکترونیک ۲ (مدار): مدارهای مجتمع آنالوگ و سیگنال مخلوط - کلاس ۴۱۸</p> <p>روسای نشست: دکتر یآوری ، دکتر آشتیانی، دکتر مجرد</p> <p>مقالات: ۱۰۴۴-۱۱۸۸-۱۲۳۷-۱۳۶۶-۱۴۵۶-۱۲۲۴</p>
۱۰:۴۵	۱۱:۰۰	پذیرایی
		<p>نشست قدرت (ماشین) ۴: مبدل‌های الکترونیک قدرت- کلاس ۴۲۴</p> <p>روسای نشست: دکتر نظرزاده، دکتر عرب‌خابوری</p> <p>مقالات: ۱۲۸۸-۱۴۷۲-۱۳۷۹-۱۵۱۶-۱۲۶۹</p>
۱۱:۰۰	۱۲:۳۰	<p>نشست الکترونیک (مدار) ۳: مدارهای مجتمع دیجیتال و VLSI - کلاس ۴۱۸</p> <p>روسای نشست: دکتر صاحب الزمانی ، دکتر شقایق وحدت</p>
		<p>نشست کنترل ۴: سیستم‌های دوبعدی- کلاس ۴۲۰</p> <p>روسای نشست: دکتر مسعود شفیعی، دکتر طاهره بینازاده، دکتر ایمان زمانی</p>

مقالات: ۱۲۳۱-۱۲۷۰-۱۴۲۲-۱۴۲۴-۱۴۵۱	مقالات: ۱۳۶۲-۱۳۶۳-۱۵۶۰-۱۵۶۷-۱۲۵۹-۱۵۶۲		
نشست کامپیوتر ۱: کلان داده ها ، رایانش ابری و شبکه های کامپیوتری کلاس ۴۳۵ روسای نشست: دکتر ممتاز پور ، دکتر اکبری ، دکتر هاشمی مقالات: ۱۳۵۹-۱۲۰۴-۱۴۵۴-۱۴۰۶-۱۳۲۵	نشست مخابرات (میدان) ۳: آنتن ۲ - کلاس ۴۱۶ روسای نشست: دکتر علی اکبریان - دکتر قلی پور- دکتر صراف مقالات: ۱۳۵۸-۱۳۱۳-۱۰۴۸-۱۳۰۴-۱۵۳۲		
نشست مخابرات (سیستم) ۴: پردازش سیگنال های مخابراتی - کلاس ۴۲۲ روسای نشست: دکتر بهنیا ، دکتر ابوطالبی ، دکتر امین داوور مقالات: ۱۱۱۹-۱۳۸۲-۱۲۹۱-۱۴۵۳-۱۳۸۶-۱۱۶۱	نشست قدرت (ماشین) ۵: مبدل های الکترونیک قدرت- کلاس ۴۲۴ روسای نشست: دکتر داوری ، دکتر باقری مقالات: ۱۳۸۹-۱۵۱۹-۱۱۳۸-۱۵۳۴-۱۵۳۵-۱۱۹۷	۱۵:۳۰	۱۴:۰۰
نشست الکترونیک (مدار) ۴: مدار های مجتمع دیجیتال و VLSI ۲- کلاس ۴۱۸ روسای نشست: دکتر کاتوزیان، دکتر معیری مقالات: ۱۰۹۷-۱۴۲۵-۱۴۶۵-۱۴۷۷-۱۵۱۸	نشست کنترل ۵: سیستم های دوبعدی ۲- کلاس ۴۲۰ روسای نشست: دکتر شفيعی - دکتر بينا زاده - دکتر زمانی مقالات: ۱۴۲۶-۱۳۷۱-۱۵۶۱-۱۵۶۶-۱۳۰۷		
نشست کامپیوتر ۲: بینایی ماشین - کلاس ۴۳۵ روسای نشست: دکتر معلم ، دکتر رحمتی مقالات: ۱۰۷۴-۱۱۹۸-۱۳۳۷-۱۳۸۸-۱۴۲۸	نشست مهندسی پزشکی ۱: پردازش سیگنال های بیولوژیکی ۱- کلاس ۴۱۶ روسای نشست: دکتر مرادی ، دکتر قاسمی مقالات: ۱۱۹۰-۱۰۵۰-۱۲۷۳-۱۳۹۳-۱۳۹۶-۱۳۹۱		
	نشست قدرت (ماشین) ۶: مبدل های الکترونیک قدرت- کلاس ۴۲۴ روسای نشست: دکتر افجهای، دکتر صلاى نادری مقالات: ۱۴۴۵-۱۴۱۰-۱۴۴۴-۱۴۰۰-۱۵۳۰		
نشست الکترونیک (افزاره) ۱: فوتونیک + شبه سازی نیمرسانا- کلاس ۴۱۸ روسای نشست: دکتر علیایی ، دکتر گل محمدی ، دکتر بمنصوری بیرجندی مقالات: ۱۱۴۸-۱۱۴۱-۱۴۹۹-۱۴۷۴-۱۱۱۵-۱۰۹۲	نشست کنترل ۶: رباتیک ۱- کلاس ۴۲۰ روسای نشست: دکتر محمداعظم خسروی، دکتر محمدرضا جاهدمطلق، دکتر مهدی طالع ماسوله مقالات: ۱۴۰۵-۱۴۲۹-۱۴۶۶-۱۱۰۶-۱۱۶۴-۱۵۱۱	۱۷:۰۰	۱۵:۳۰
نشست کامپیوتر ۳: پردازش صوت و تصویر - کلاس ۴۳۵ روسای نشست: دکتر امیرمزلقانی ، دکتر احسان اله کبیر مقالات: ۱۱۵۳-۱۲۰۷-۱۳۰۳-۱۴۱۶-۱۴۴۷	نشست مهندسی پزشکی ۲: پردازش سیگنال های بیولوژیکی ۱- کلاس ۴۱۶ روسای نشست: دکتر بقدادی ، دکتر آذرنوش مقالات: ۱۰۱۶-۱۱۹۲-۱۴۶۰-۱۰۵۵-۱۲۸۵-۱۲۳۸-۱۱۱۶		
میزگرد دوم عنوان: هوش مصنوعی و کاربرد آن در صنعت		۱۹:۰۰	۱۷:۰۰

پنج‌شنبه ۲۷ اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۳

جزئیات برنامه		پایان	آغاز
<p>سخنران مدعو Prof. Li Cheng University of Alberta Visual Human Motion Analysis</p>		۰۹:۱۵	۰۸:۳۰
<p>نشست مخابرات (میدان) ۴: نظریه الکترومغناطیس - کلاس ۴۲۲ روسای نشست: دکتر فرورقی - دکتر معماریان - دکتر عسکرپور مقالات: ۱۳۱۰-۱۳۳۱-۱۰۹۰-۱۱۰۸-۱۲۹۹</p>	<p>نشست قدرت (ماشین) ۷: مبدل‌های الکترونیک قدرت و ادوات Facts - کلاس ۴۲۴ روسای نشست: دکتر یزدیان، دکتر توکلی مقالات: ۱۲۸۲-۱۲۴۶-۱۴۲۳-۱۴۹۰-۱۱۶۹-۱۲۶۸</p>	۱۰:۴۵	۰۹:۱۵
<p>نشست الکترونیک (افزاره) ۲: فوتونیک و سلول خورشیدی - کلاس ۴۱۸ روسای نشست: دکتر احمدی - دکتر کاتوزیان - دکتر عابدی مقالات: ۱۴۶۲-۱۰۵۸-۱۰۵۶-۱۲۵۷-۱۱۱۰-۱۰۸۰</p>	<p>نشست کنترل ۷: رباتیک ۲ - کلاس ۴۲۰ روسای نشست: دکتر علی دوست محمدی، دکتر حمیدرضا تقی راد، دکتر ایمان شریفی، دکتر امجدی فر مقالات: ۱۰۳۰-۱۰۲۷-۱۲۱۵-۱۴۸۳-۱۱۸۲-۱۳۳۸</p>		
<p>نشست کامپیوتر ۴: هوش مصنوعی و محاسبات نرم - کلاس ۴۳۵ روسای نشست: دکتر حقیرچهرگانی، دکتر معین، دکتر سربانی مقالات: ۱۰۹۴-۱۱۷۱-۱۳۹۰-۱۴۶۱</p>			
پذیرایی		۱۱:۰۰	۱۰:۴۵
<p>نشست مخابرات (سیستم) ۵: پردازش سیگنال‌های گفتار و تصویر - کلاس ۴۲۲ روسای نشست: دکتر قاسمیان، دکتر آقایی نیا، دکتر بابایی زاده مقالات: ۱۲۱۷-۱۴۱۴-۱۱۷۷</p>	<p>نشست قدرت (انرژی) ۳: انرژی‌های تجدیدپذیر - کلاس ۴۲۴ روسای نشست: دکتر محسن کلانتر، دکتر غلامحسین ریاحی‌دهکردی مقالات: ۱۱۷۰-۱۳۰۱-۱۰۳۱-۱۰۶۷-۱۱۲۹-۱۳۰۶</p>	۱۲:۳۰	۱۱:۰۰
<p>نشست الکترونیک (افزاره) ۳: فناوری مرتبط با الکترونیک - کلاس ۴۱۸ روسای نشست: دکتر سروری، دکتر شالچی، دکتر پارسا نسب مقالات: ۱۱۱۳-۱۲۲۷-۱۴۴۸-۱۰۷۸-۱۵۵۲</p>	<p>نشست کنترل ۸: کنترل بهینه و شناسایی - کلاس ۴۲۰ روسای نشست: دکتر کراری - دکتر خالوزاده - دکتر صورتگر مقالات: ۱۱۴۹-۱۵۰۵-۱۳۵۷-۱۰۵۱-۱۳۵۶-۱۰۳۳-۱۱۶۰</p>		
<p>نشست کامپیوتر ۵: یادگیری ماشین - کلاس ۴۳۵</p>	<p>نشست مهندسی پزشکی ۳: پردازش تصاویر پزشکی - کلاس ۴۱۶</p>		

<p>روسای نشست: دکتر هاشمی گلپایگانی ، دکتر عبادزاده مقالات: ۱۳۰۰ - ۱۳۴۸ - ۱۳۶۴ - ۱۳۷۰ - ۱۴۸۵</p>	<p>روسای نشست: دکتر الماس گنج ، دکتر فروزان مقالات: ۱۲۰۹ - ۱۱۷۲ - ۱۴۰۲ - ۱۱۱۷ - ۱۳۷۶ - ۱۵۴۶</p>		
<p>نشست مخابرات (میدان) ۵: فناوری ترهترز و فتونیک - کلاس ۴۲۲ روسای نشست: دکتر گرانیپه- دکتر شیشه‌گر- دکتر آزادی نمین مقالات: ۱۵۶۵-۱۲۳۴-۱۵۳۶-۱۲۶۵-۱۰۲۱-۱۲۶۲</p>	<p>نشست قدرت (انرژی) ۴: بازار برق و بهره برداری- کلاس ۴۲۴ روسای نشست: دکتر امرایی - دکتر پرنیانی مقالات: ۱۳۴۰-۱۲۴۷-۱۲۲۳-۱۱۲۰-۱۰۱۷-۱۳۱۸</p>	۱۶:۰۰	۱۴:۰۰
	<p>نشست کنترل ۹: سایر موضوعات مرتبط با کنترل- کلاس ۴۲۰ روسای نشست: دکتر صورتگر - دکتر خالوزاده - دکتر پورقلی مقالات: ۱۴۳۴-۱۰۱۵-۱۱۸۳-۱۰۷۲-۱۰۸۶-۱۳۰۲</p>		
<p>نشست کامپیوتر ۶: الگوریتم ها و تئوری محاسبات کلاس ۴۳۵ روسای نشست: دکتر جهانیان ، دکتر خرسندی مقالات: ۱۵۲۰-۱۴۱۱-۱۴۰۷-۱۱۴۴-۱۲۱۶</p>	<p>مهندسی پزشکی ۴: سایر موضوعات مرتبط با مهندسی پزشکی- کلاس ۴۱۶ روسای نشست: دکتر توحید خواه ، دکتر پویان مقالات: ۱۵۴۳-۱۱۷۵-۱۳۲۳-۱۵۲۹-۱۴۸۶</p>		
مراسم اختتامیه کنفرانس		۱۸:۰۰	۱۶:۰۰