

**جدول زمان بندی ارائه سخنرانی پنجمین کنفرانس تخصصی ترمودینامیک**  
**دانشگاه مهندسی – دانشگاه فردوسی مشهد (آمفی تئاتر ابوریحان = سالن C)**

تاریخ	محور	مکان	ساعت	کد مقاله	عنوان مقاله	ارائه دهنده
چهارشنبه 96/9/1	سیکل های توان و تبرید	سالن C	10:20 – 10:40	52	بهبود سیکل ترمودینامیکی سیستم سرمایش تبخیری به منظور کاهش مصرف انرژی	
		سالن C	10:40 – 11	53	بررسی ترمودینامیکی دو چرخه ارگانیک تولید همزمان توان و تبرید (CCP) جدید با استفاده از انرژی زمین گرمایی	
		سالن C	11 – 11:20	93	مدل سازی ترمودینامیکی و بررسی عملکرد نیروگاه سیکل ترکیبی به همراه سیستم خنک سازی هوای ورودی به توربین گاز در حالتی که توان مصرفی چیلر تراکمی توسط اکسپندر بخار تأمین شود	
		سالن C	11:20 – 11:40	102	بررسی عددی اثر خواص ترموفیزیکی مبدل گرمایی صفحه-تخت فین دار بر عملکرد چیلرهای جذب سطحی	
						<b>نماز و نهار</b>
	نانوسایلات و سامانه های بیولوژیکی ترمودینامیک سطح و کاربرد	سالن C	13:30 – 13:50	68	بررسی سینتیکی و ترمودینامیکی نانو ساختار گرافن اکساید و نانو لوله کربنی بر روی تشکیل هیدرات متان	
		سالن C	13:50 – 14:10	136	آنالیز ترمودینامیکی، مدل سازی و شبیه سازی دینامیکی فرآیند هیدروژن زدایی اکسایشی اتان برای تولید اتیلن	
		سالن C	14:10 – 14:30	116	Temperature and anion type effect on thermophysical properties of the imidazolium based amino acid ionic liquids	

	Solubility of deferiprone in mixtures of ethanol-acetonitrile	76	14:30 – 14:50	سالن C		

ارائه دهنده	عنوان مقاله	کد مقاله	ساعت	مکان	محور	تاریخ
	پذیرایی		14:50 – 15:10			چهارشنبه 96/9/1
	Simulation of Mechanical Vapor Recompression Process for Treatment of the Wastewater of Crude Oil Desalting Unit	128	15:10 – 15:30	سالن C	تحلیل آگسرژی و کاربرد	
	بازدهی انرژی و آگسرژی سیستم گرمایشی هواساز آپارتمانی	121	15:30 – 15:50	سالن C		
	تحلیل انرژی و آگسرژی نیروگاه سیکل ترکیبی قم	107	15:50 – 16:10	سالن C		