



راهنمای حضور در  
هفدهمین همایش بین‌المللی مدیریت دارایی‌های فیزیکی  
۲۸ و ۲۹ خردادماه ۱۴۰۲

برای دریافت آخرین اخبار از تغییرات احتمالی لطفاً در شبکه‌های اجتماعی ما عضو شوید:

کانال تلگرام <https://t.me/AryanaPAM>

صفحه اینستاگرام [https://instagram.com/pamco.ir?utm\\_medium=copy\\_link](https://instagram.com/pamco.ir?utm_medium=copy_link)

صفحه لینکدین <https://www.linkedin.com/company/pamco>

[ipamc.org](http://ipamc.org)

لینکهای چهار اتاق مجازی همایش:

<https://www.skyroom.online/ch/pamco/ipamc-۱۷-۱>

<https://www.skyroom.online/ch/pamco/ipamc-۱۷-۲>

<https://www.skyroom.online/ch/pamco/ipamc-۱۷-۳>

<https://www.skyroom.online/ch/pamco/ipamc-۱۷-۴>

برای ورود به اتاق‌ها برای نام کاربری و رمز از شماره موبایل (با صفر ابتدا) استفاده کنید.  
برای آموزش نحوه استفاده از اسکای روم می‌توانید به سایت [Skyroom.ir](http://Skyroom.ir) مراجعه کنید.

## سخنرانی‌ها در سه دسته زیر ارائه خواهند شد:

**آغازگران:** به دسته‌ای از مخاطبان گفته می‌شود که در سازمان خود می‌خواهند گام‌های اولیه برای توسعه مدیریت دارایی‌های فیزیکی را بردارند یا دانش خود در خصوص مباحث پایه‌ای مدیریت دارایی‌های فیزیکی را تقویت کنند. یک سوم سخنرانی‌های همایش برای این دسته طراحی شده است و مهمترین اهداف این سخنرانی‌ها به شرح زیر است:

- آشنایی با چارچوب و مفهوم مدیریت دارایی‌های فیزیکی
- آشنایی با مدل‌های تعالی و استانداردها
- آشنایی با ابزارهای اصلی در مدیریت دارایی‌های فیزیکی
- مباحث تغییر فرهنگ و مدیریت منابع انسانی فنی

**به کارگیران:** به دسته‌ای از مخاطبان گفته می‌شود که در سازمان خود گام‌های اولیه برای توسعه مدیریت دارایی‌های فیزیکی را برداشته‌اند و نقشه راه برای مدیریت دارایی‌های فیزیکی را دارند و تمایل دارند تجارب موفق در هر یک از حوزه‌های تخصصی مدیریت دارایی‌های فیزیکی را کشف کنند تا در ادامه مسیر تعالی از آن بهره‌مند شوند. یک سوم سخنرانی‌های همایش برای این دسته طراحی شده است و مهمترین اهداف این سخنرانی‌ها به شرح زیر است:

- پروژه‌های موفق قابلیت اطمینان و چالش‌های آن در سازمان‌ها
- ابزارهای مدیریت کالا و انبار و بهینه‌سازی موجودی
- پروژه‌های تحلیل علل ریشه‌ای خرابی در صنایع مختلف
- ابزارهای مالی در مدیریت دارایی‌های فیزیکی

**متخصصان:** به دسته‌ای از مخاطبان گفته می‌شود که عمده ابزارهای مدیریت دارایی‌های فیزیکی را می‌شناسند و به کارگرفته‌اند و تمایل دارند به پروژه‌های پیشرفته و مدل‌های علمی بیشتری دسترسی پیدا کنند. یک سوم سخنرانی‌های همایش برای این دسته طراحی شده است و مهمترین اهداف این سخنرانی‌ها به شرح زیر است:

- مدل‌های ریاضی و شبیه‌سازی سیستم‌های سری و موازی قابلیت اطمینان
- داده‌کاوی و علوم داده در مدیریت دارایی‌های فیزیکی
- نرم افزارهای خبره و APM مدیریت دارایی‌های فیزیکی
- پروژه‌های نوین در حوزه دیجیتال و انقلاب صنعتی چهارم



## یکشنبه ۲۸ خرداد ۱۴۰۲

زمان	برنامه	مخاطب	سالن
۱۰:۰۰ تا ۱۰:۳۰	قرائت قرآن و سرود ملی		
	سخنرانی آقای دکتر علی زواشکیانی (۱۵ دقیقه)، آقای دکتر کرم پور (۱۵ دقیقه)، آقای دکتر مسعود صادقی (۱۵ دقیقه)، آقای دکتر علینقی مشایخی (۱۵ دقیقه)، آقای دکتر سعید رضانی (۱۵ دقیقه)، آقای مهندس علی سعیدی (۱۵ دقیقه)، آقای مهندس امیر شعبانی (۱۵ دقیقه)	افتتاحیه	Room ۱

زمان	عنوان سخنرانی	نام استاد	مخاطب	سالن
۱۱:۴۵ تا ۱۰:۱۵	تحولات جهانی در مدیریت دارایی و انقلاب صنعتی چهارم، (۴۵ دقیقه)	آقای دکتر علی زواشکیانی	متخصصان	Room ۱
	کاربردهای هوش مصنوعی در مدیریت دارایی‌های فیزیکی، (۴۵ دقیقه)	آقای امیر ملک نیازی		
	مدل‌های ارزیابی تعالی صنعت نسل چهارم، (۹۰ دقیقه)	آقای محمد علی منش و خانم لیلا بختیاری	متخصصان	Room ۲
	رویکردهای تعیین زمان بازرسی در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی (۴۵ دقیقه)	خانم لاله حسینیان و آقای دکتر میلانی فرد و مهدی شارسان	متخصصان	Room ۳
	روش‌های کلان داده و یادگیری ماشین در هوشمندسازی مدیریت دارایی‌های فیزیکی، (۴۵ دقیقه)	آقای مصطفی ملاحی		
	معرفی پنل ارزیابی هوشمند Ipams، (۴۵ دقیقه)	خانم نسرين مرتضوی	آغازگران	Room ۴
	How To Prove The Value Of Asset Management، (۴۵ دقیقه)	خانم فرزانه ماجد	متخصصان	

زمان	برنامه	نام استاد	مخاطب	سالن
۱۳:۱۵ تا ۱۱:۴۵	عرضه‌یابی ارزیابی مدیریت دارایی‌های فیزیکی، (۴۵ دقیقه)	آقای آرش حقشنو	آغازگران	Room ۱
	چرا استقرار مدیریت دارایی به کندی پیش می‌رود؟، (۴۵ دقیقه)	آقای علی سعیدی		
	تهیه داشبوردهای مدیریت دارایی با استفاده از ابزار پاور بی آی، (۴۵ دقیقه)	آقای مصطفی التجایی	به کارگیران	Room ۲
	تشریح قابلیت اطمینان قلب مدیریت دارایی‌های فیزیکی به وسیله مطالعه موردی یک بلوور، (۴۵ دقیقه)	آقای علی محسنی		



Room ۳	متخصصان	آقای رضا اسماعیلی	Transforming Industrial Asset Management With Digital Twins, AI, and Digitalization: A Roadmap to Operation Efficiency and Cost Optimization (۴۵ دقیقه)
	به کارگیران	آقای امین جهانپان	عوامل موفقیت در انتخاب و پیاده‌سازی ERP/CMMS/EAM (۴۵ دقیقه)
Room ۴	متخصصان	آقای دکتر نیما صفایی	XI (Explainable Artificial Intelligence For High-Risk Applications in Physical Asset Management Field (۴۵ دقیقه)
		آقای الکس افشار	Maintenance Outsourcing Model For Road Infrastructures (۴۵ دقیقه)

استراحت (۱۳:۱۵ تا ۱۴)

زمان	عنوان سخنرانی	نام استاد	مخاطب	سالن
۱۷ تا ۱۴	میزگرد صنعت برق معرفی اعضا و تبادل نظر پیرامون مدیریت دارایی‌های فیزیکی ارایه دستاوردهای مدیریت دارایی‌های فیزیکی برای سازمان‌های دارایی محور، آقای دکتر حسن حشمتی گزارش اقدامات توانیر، خانم الهام سلامت نیا (۴۵ دقیقه)	آقای دکتر مسعود صادقی (رئیس میزگرد)، آقای علی سعیدی، آقای عباس آذری، آقای دکتر حسن حشمتی، آقای ناصر نائب، خانم الهام سلامت نیا	پنل برق	Room ۱
	مدیریت اطلاعات دارایی‌های فیزیکی در بستر نرم افزار وب پم، (۴۵ دقیقه)	آقای ناصر نایب	به کارگیران	
	چارچوبی برای مدیریت دارایی‌های فیزیکی و ارزیابی ریسک‌های پویا و انعطاف پذیری زیرساخت مطالعه cbm های حیاتی تجهیزات مبتنی بر موردی ترانسفورماتور شبکه‌های توزیع، (۴۵ دقیقه)	آقای محسن فرزادمهر		
	ارایه روشی نو در تدوین جاب پلن و دسته‌بندی سلسله مراتبی فعالیت‌ها با هدف افزایش بهره‌وری گروه‌های اجرایی و محاسبه دقیق شاخص‌های کلیدی عملکرد مدیریت دارایی‌های فیزیکی، (۴۵ دقیقه)	آقای حسین پارسا	متخصصان	Room ۲
	نقش نوآوری و فناوری در صیانت از دارایی‌های فیزیکی، (۴۵ دقیقه)	آقای هوشنگ رستمیان	آغازگران	
	کاربرد AI و OR در نگهداشت دارایی‌های فیزیکی: سابقه، مزایا و چالش‌های پیاده‌سازی در صنعت، (۴۵ دقیقه)	آقای حمید غفوری	متخصصان	
	عملیات احیای قلبی (CPR) با مدیریت دارایی‌های فیزیکی، (۴۵ دقیقه)	آقای سیدمجتبی حسینیان		
	جایگاه فرآیند مدل سازی اطلاعات ساخت (BIM) در تحول دیجیتال و پشتیبانی اطلاعاتی از مدیریت دارایی‌های فیزیکی، (۴۵ دقیقه)	آقای محمد صالح دشتی	Room ۳	
	تحول دیجیتال در مدیریت دارایی‌های فیزیکی، (۴۵ دقیقه)	آقای رضا آزادگان		متخصصان
	دیالوگ و شنیدن فعال، (۴۵ دقیقه)	خانم دکتر سارا بانکی		آغازگران
	تکامل فرایندهای نگهداشت در صنعت نسل ۴، (۴۵ دقیقه)	آقای مهندس نادری		متخصصان
	برنامه‌ریزی استراتژیک مدیریت دارایی‌های فیزیکی مبتنی بر سطح خدمت، (۴۵ دقیقه)	آقای حمیدرضا احراری	آغازگران	



همایش بین‌المللی مدیریت دارایی‌های فیزیکی  
International Physical Asset Management Conference

Room ۴	متخصصان	آقای مصطفی دلبری	کاربرد تکنیک‌های پیشگويانه در پایش شبکه‌های فشار متوسط هوایی برق و طراحی شاخص اقتصادی با رویکرد مدیریت دارایی‌های فیزیکی، (۴۵ دقیقه)
	به کارگیران	آقای محمد بسکابادی	مدیریت دارایی‌های فیزیکی در شرکت‌های توزیع نیروی برق چالش‌ها و راه حل‌ها، (۴۵ دقیقه)
		آقای احمد سپهری	مدون‌سازی درس آموخته‌های کلیدی اورهال‌ها امور ذوب مجتمع مس سرچشمه با تکنولوژی واقعیت مجازی VR، (۴۵ دقیقه)
	متخصصان	آقای مجتبی قربانیان	تعیین استراتژی‌ها و سیاست‌های تامین کالا و خدمات با بهره‌گیری از ماتریس کراجیک، (۴۵ دقیقه)



## دوشنبه ۲۹ خرداد ۱۴۰۲


زمان	عنوان سخنرانی	نام استاد	مخاطب	سالن
Room ۱	تدوین یک برنامه استراتژیک مدیریت دارایی کاربردی (SAMP)، (۶۰ دقیقه)	آقای علیرضا اصل عربی	آغازگران	Room ۱
	سیاست‌گذاری ساخت و تامین کالا در صنعت نفت با رویکرد مدیریت دارایی‌های فیزیکی، (۴۵ دقیقه)	آقای محمد اقبالی		
	آنالیز ریشه‌ای آسیب‌های ناشی از جامعه کوتاه‌مدت صنعتی بر مدیریت دارایی‌های فیزیکی، (۴۵ دقیقه)	آقای مهدی علیپور لیلی	متخصصان	
	مقایسه روش‌های ارزیابی درجه بحرانی بودن تجهیزات و مطالعه موردی تجهیزات فولاد امیرکبیرکاشان به روش ارزیابی بحرانی بودن توتال، (۴۵ دقیقه)	آقایان عباس بوستانی و سعید مشکین فام		
Room ۲	تحول دیجیتال در شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی، (۶۰ دقیقه)	آقای ناصر نایب	به کارگیران	Room ۲
	چالش‌های پیاده‌سازی سیستم مدیریت دارایی فیزیکی در اجرا، (۴۵ دقیقه)	آقای حسین حسین محمد	آغازگران	
	برآورد عمراقتصادی لیفتراک‌ها، (۴۵ دقیقه)	آقایان علی جیریایی و علی ایوبن	متخصصان	
	الگوی کاربرینی وبالانس نیروی انسانی سازمان نگهداشت، (۴۵ دقیقه)	آقایان مسعود مرادی گرجی و سیدمهدی حسینی دستجردی و سعید بابائیان و کامران مجیدی		
Room ۳	روندهای انقلاب صنعتی در جهان، (۶۰ دقیقه)	آقای امیر خالقی	متخصصان	Room ۳
	هوش تجاری در مدیریت دارایی‌های فیزیکی، (۴۵ دقیقه)	آقایان مصطفی ملاحسنی و حمیدرضا حوضی و امیر مهدی ایمان و رضا آزادگان		
	اینترنت اشیا در مدیریت دارایی‌های فیزیکی، (۴۵ دقیقه)	آقایان رضا هاشمی و امیرمهدی ایمان و رضا آزادگان		
	کالیبراسیون. تستهای ژئومتریکی و نقش آن در قابلیت اطمینان ماشین کاری، (۴۵ دقیقه)	آقای بابک پور قدرتی	به کارگیران	
Room ۴	مطالعه موردی تحلیل علل ریشه‌ای جهت رفع گلوگاه تولیدی، (۶۰ دقیقه)	آقای علی محسنی	به کارگیران	Room ۴
	کاربردها و مزیت‌های تکنیک آنالیز آلتراسوند در ارتقای قابلیت اطمینان، (۴۵ دقیقه)	آقای امیرحسین فتحی	متخصصان	
	بعد فنی و مهندسی در تحلیل ریشه‌ای خرابی‌ها مطالعه موردی: برش شافت گیربکس جرثقیل، (۴۵ دقیقه)	آقای حامدشریفی	به کارگیران	



استراحت (۱۲:۱۵ تا ۱۳)

زمان	عنوان سخنرانی	نام استاد	مخاطب	سالن
۱۳:۱۵ تا ۱۴:۳۰	معرفی رویکرد نوین GFMAM به مدیریت دارایی‌های فیزیکی و مدیریت نگهداشت، (۶۰ دقیقه)	آقای علی سیدی پور	به کارگیران	Room ۱
	محاسبات کوانتومی جهت مدیریت دارایی‌های زیرساخت شبکه برق در مواجهه با تغییرات اقلیمی، (۴۵ دقیقه)	آقای دکتر علی عرب	متخصصان	
	آشنایی بامبانی نگهداری و تعمیرات پیش‌بینانه (مبتنی بر وضعیت Predictive Maintenance)، (۴۵ دقیقه)	آقای شهریار حی شاد	آغازگران	
	ارزیابی ساختمان‌های شرکت ایران خودرو براساس شاخص عملکرد ساختمان (BPI)، (۶۰ دقیقه)	آقای مسعود ممیوند	متخصصان	Room ۲
	اولویت‌بندی و تعیین سطح ریسک تجهیزات، مجیدی (۴۵ دقیقه)	آقایان حمید امید و مسعود ممیوند و مسعود مرادی گرجی و کامران مجیدی		
	فرآیند Spare Part Refurbishment، (۴۵ دقیقه)	آقایان صالح جعفری و محمد روهینا و علی زمانی و خانم سولماز قهرمانی		
	پیاپی‌سازی و استقرار سیستم PSSER به جای PSSR تحت سیستم ICAPS در پروژه پالایشگاه فاز ۱۳ پارس جنوبی با رویکرد توسعه پایدار، (۴۵ دقیقه)	آقای فرشید مدنی فر		
	کارگاه چشم انداز توسعه فرآیند رهبری موثر به عنوان عنصر توانمندساز در مسیر تعالی مدیریت دارایی‌های فیزیکی، (۱۲۰ دقیقه)	آقای حمیدرضا احراری	متخصصان	Room ۳
	میزگرد مصاحبه با ایلان ماسک، (۳۰ دقیقه)	خانم مونا گرامی‌زاده		
	تحلیل ریشه‌ای خرابی (RCA) سوراخ شدن لوله‌های کوره، (۴۵ دقیقه)	آقای میثم اسماعیل‌زاده	به کارگیران	Room ۴
	مسیر دستیابی به گواهینامه CMRP، (۱۰۵ دقیقه)	آقای دکتر علی زواشکیانی	متخصصان	
	ارتقا بهروری در نگهداشت از دارایی‌ها با رویکرد نوآوری بهرهور، (۴۵ دقیقه)	آقای دکتر سعید رضانی	آغازگران	
کاربرد سرویس‌های GIS در مدیریت دارایی‌های فیزیکی، (۴۵ دقیقه)	خانم نادیا خادمی و آقایان باقر موسوی و رضا آزادگان و امیرمهدی ایمان	متخصصان		



سالن	برنامه	زمان
Room ۱	<p>قرعه کشی جوایز شرکت کنندگان سخنرانی اختتامیه - دکتر علی زواشکیانی</p> 	۱۷ تا ۱۶:۳۰