



دارنده گواهینامه استاندارد 2008 - ISO 9001 از URS انگلستان


تقویم آموزشی دبارتان علوم مهندسی



نماینده‌گی تهرانپارس

گروه مدیریت پروژه

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۴/۰۵

<p>www.mftehranpars.com Instagram: @mfttehranpars T.me/mftehranpars</p> 	تعارف سال ۱۴۰۳ (شهریه ریال)	ساعات برگزاری	ایام برگزاری	مدت دوره (ساعات آموزشی)	تاریخ شروع بینی شده	نام مهارت	نام گروه
	۹۵/۰۰۰/۰۰۰	(۱۷:۰۰ - ۱۳:۰۰)	پنجشنبه و جمعه	۹۵	۱۴۰۳/۰۵/۲۵	برنامه ریزی و کنترل پروژه با استفاده از نرم افزارهای MS-Project + Primavera P6	برنامه ریزی و کنترل پروژه
	۴۵/۰۰۰/۰۰۰	(۱۷:۰۰ - ۱۳:۰۰)	پنجشنبه و جمعه	۴۵	۱۴۰۳/۰۵/۲۵	برنامه ریزی و کنترل پروژه با نرم افزار MS Project	
	۵۰/۰۰۰/۰۰۰	(۱۷:۰۰ - ۱۳:۰۰)	پنجشنبه و جمعه	۵۰	۱۴۰۳/۰۶/۲۹	برنامه ریزی و کنترل پروژه با نرم افزار Oracle Primavera P6	
	۳۵/۰۰۰/۰۰۰	(۱۳:۰۰ - ۰۸:۰۰)	پنجشنبه ها	۳۲	نیمه دوم مرداد ماه	اصول مدیریت پروژه بر اساس استاندارد 7 PMBOK	
	۵۵/۰۰۰/۰۰۰	(۱۳:۰۰ - ۰۸:۰۰)	جمعه ها	۴۰	نیمه دوم مرداد ماه	ارزیابی اقتصادی پروژه ها با نرم افزار COMFAR III	مطالعات امکان سنجی

تلفن: ۳۷ ۹۹ ۸۸ ۷۷ (خط ویژه)

نشانی: تهرانپارس - بزرگراه رسالت - بین چهارراه تیرنداز و رشید - پلاک ۲۰۳

دپارتمان علوم مهندسی - گروه مدیریت پروژه

<p>این نرم افزار از محبوبترین و جذابترین نرم افزارهای مدیریت پروژه می باشد که تقریباً تمامی فعالیتهای برنامه ریزی و کنترل پروژه را به خود اختصاص داده است. این نرم افزار بعنوان یک نرم افزار کاربردی و پرترفدار در جهان و خصوصاً در ایران مورد استفاده کاربران بیشمار قرار می گیرد. سهولت کار با این نرم افزار و شباهت محیط آن با نرم افزارهای MS-Office و انعطاف پذیری بالای آن و طراحی گزارشات متنوع از مزایای این نرم افزار می باشد.</p>	<p>MS-Project</p>
<p>این نرم افزار یکی از ماژولهای مجموعه ای به نام است که برای برنامه ریزی و کنترل پروژه ها استفاده می شود. با این نرم افزاری توان پروژه ها را در یک سازمان بصورت سازمانی کنترل کرده و در تصمیم گیری مدیران پروژه کمکهای فراوانی نموده و مسیر تصمیم گیری را هموار می نماید. در پروژه های ساختمانی صنعتی نرم افزاری تحقیقاتی و در هر نوع پروژه دیگر می توان از این نرم افزار جهت زمانبندی و کنترل پروژه و بودجه بندی و برآورد هزینه استفاده نمود.</p>	<p>Oracle Primavera P6</p>
<p>با توجه به اهمیت علم مدیریت پروژه در سالهای اخیر، استانداردهای متنوعی در این زمینه پدید آمده اند. این استانداردها شامل اصول پایه ای و الزاماتی می باشند که برای هدایت موفق یک پروژه یا پیاده سازی سیستم مدیریت پروژه یک سازمان لازم به نظر می رسند. مزیت دیگر استانداردها، ایجاد زبان مشترک است. استانداردها بر اساس تجربه افراد خیره و متخصص که سالها مدیریت پروژه های مختلف را بر عهده داشته اند شکل گرفته اند. PMBOK معروفترین و پرکاربردترین استاندارد در بین استانداردهای مدیریت پروژه می باشد که در ایران نیز از مقبولیت مناسبی در میان افراد و سازمانهای پروژه محور برخوردار است.</p>	<p>PMBOK</p>
<p>این نرم افزار توسط سازمان توسعه صنایع ملل متحد برای تهیه و ارزیابی طرح های اقتصادی و برای کشورهای در حال توسعه ارائه شده است. این نرم افزار نه تنها برای پروژه های سرمایه گذاری صنعتی قابل اجراست بلکه این ابزار ماژولهایی را برای حمایت از ارزیابی فرصتهای سرمایه گذاری در بخش های دیگر اقتصاد مانند توسعه کشت و صنعت و معدن، زیرساخت ها و پروژه های گردشگری نیز ترکیب می نماید.</p>	<p>COMFAR III</p>



دارنده گواهینامه استاندارد ISO 9001 - 2008 از URS انگلستان

تقویم آموزشی دبارتان علوم مهندسی



نماینده‌گی تهرانپارس

گروه مهندسی مکانیک

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۴/۰۵

www.mfttehranpars.com Instagram: @mfttehranpars T.me/mfttehranpars	نام گروه	نام مهارت	تاریخ شروع پیش بینی شده	مدت دوره (ساعات آموزشی)	ایام برگزاری	ساعات برگزاری	تعرفه سال ۱۴۰۳ شهریه (ریال)	
	طراحی کامپیوتر به کمک CAD	طراحی مکانیکی به کمک CATIA I	Call	۵۰				۴۹/۰۰۰/۰۰۰
		طراحی مکانیکی به کمک CATIA II	Call	۵۰				۵۲/۵۰۰/۰۰۰
		طراحی مکانیکی به کمک SOLIDWORKS I	۱۴۰۳/۰۵/۲۳	۵۰	یکشنبه و سه شنبه	(۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)		۴۹/۰۰۰/۰۰۰
		طراحی مکانیکی به کمک SOLIDWORKS II	۱۴۰۳/۰۴/۱۷	۵۰	یکشنبه و سه شنبه	(۱۸:۰۰ - ۲۱:۰۰)		۴۲/۵۰۰/۰۰۰
	تحلیل به کمک کامپیوتر	نرم افزار ABAQUS (مقدماتی)	Call	۴۵	پنجشنبه ها	(۸:۰۰ - ۱۳:۴۵)		۴۹/۰۰۰/۰۰۰
		نرم افزار ANSYS WORKBENCH (مقدماتی)	Call	۴۵	جمعه ها	(۰۸:۰۰ - ۱۳:۰۰)		۴۹/۰۰۰/۰۰۰
	دینامیک سیالات محاسباتی	نرم افزار FLUENT (مقدماتی)	نیمه دوم مرداد ماه	۴۵	جمعه ها	(۰۸:۰۰ - ۱۳:۰۰)		۴۹/۰۰۰/۰۰۰
نرم افزار FLUENT (پیشرفته)		نیمه دوم مرداد ماه	۴۵	جمعه ها	(۰۸:۰۰ - ۱۳:۰۰)		۵۵/۰۰۰/۰۰۰	



تلفن: ۰۲۷ ۸۸ ۹۹ ۳۷ (خط ویژه)

نشانی: تهرانپارس - بزرگراه رسالت - بین چهارراه تیرنداز و رشید - پلاک ۲۰۳

دپارتمان علوم مهندسی - گروه مهندسی مکانیک

Pro/Engineer	CATIA II (پیشرفته)	CATIA I (مقدماتی)
<ul style="list-style-type: none"> • آموزش مدل‌سازی قطعات بر مبنای اطلاعات ابعادی پایه • آموزش اصول مونتاژ قطعات و کنترل روابط بین آنها • فرمول نویسی و ایجاد جدول طراحی • تهیه نقشه‌های دوبعدی اجرایی 	<ul style="list-style-type: none"> • آموزش مدل‌سازی پیشرفته با روبه و سطوح به‌مراه آنالیز سطح • آموزش مدل‌سازی پیشرفته به روش مهندسی معکوس • فرمول نویسی و ایجاد جدول طراحی مدل‌سازی پیشرفته 	<ul style="list-style-type: none"> • آموزش مدل‌سازی قطعات بر مبنای اطلاعات ابعادی پایه • آموزش اصول مونتاژ قطعات و کنترل روابط بین آنها • فرمول نویسی و ایجاد جدول طراحی • تهیه نقشه‌های دوبعدی اجرایی
ABAQUS	Solid Works II (پیشرفته)	Solid Works I (مقدماتی)
<ul style="list-style-type: none"> • آشنایی با اصول مدل‌سازی به کمک نرم افزار ABAQUS • آشنایی با انواع آنالیزها (استاتیکی و مواد مرکب، سازه های فلزی، مودال و Buckling و ..) • آشنایی با نحوه ارتباط خروجی و ورودی فایلها با نرم افزارهای دیگر 	<ul style="list-style-type: none"> • طراحی مدل‌های ورقکاری و محاسبات خمکاری و گسترش ورق • طراحی سطوح و آنالیز سطح • طراحی سازه‌های جوشی • طراحی قطعات پلاستیکی و طراحی قالب 	<ul style="list-style-type: none"> • طراحی مدل‌های دوبعدی • طراحی مدل‌های سه بعدی، فرمول نویسی و ایجاد جدول طراحی • تهیه مدل‌های مونتاژی و دمونتاژ کردن مدلها • تهیه نقشه‌های دوبعدی اجرایی
نرم افزار Simdesigner مخصوص حلگر Adams (تحلیل دینامیکی)	Autodesk Inventor II (پیشرفته)	Autodesk Inventor I (مقدماتی)
<ul style="list-style-type: none"> • آموزش اصول طراحی مکانیزم و قید و بندها • فراگیری تحلیل دینامیک شامل (سینماتیک و سینتیک) 	<ul style="list-style-type: none"> • طراحی مدل‌های ورقکاری و محاسبات خمکاری و گسترش ورق • طراحی سطوح و آنالیز سطح • طراحی سازه‌های جوشی • طراحی قطعات پلاستیکی و طراحی قالب 	<ul style="list-style-type: none"> • طراحی مدل‌های دوبعدی • طراحی مدل‌های سه بعدی، فرمول نویسی و ایجاد جدول طراحی • تهیه مدل‌های مونتاژی و دمونتاژ کردن مدلها • تهیه نقشه‌های دو بعدی اجرایی
Ansys Workbench II (پیشرفته)	Ansys Workbench I (مقدماتی)	
<ul style="list-style-type: none"> • توانایی مدل‌سازی هندسی پیشرفته و کنترل مش بندی • توانایی تحلیل میدانهای کویله، کمانش، دینامیک گذرا و هارمونیک • توانایی تحلیل مقدماتی تماس سازه و سیال (FSI) 	<ul style="list-style-type: none"> • آشنایی با مدل‌سازی هندسی در Ansys • آشنایی با تحلیل استاتیکی، گرمایی، دینامیک گذرا و مودال • آشنایی با تحلیل و مسائل تماس (contact) و تحلیل مدل‌های ترکیبی 	



دارنده گواهینامه استاندارد 2008 – ISO 9001 از URS انگلستان


تقویم آموزشی دبارتان علوم مهندسی



نماینده‌گی تهرانپارس

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۴/۰۵

گروه مهندسی عمران

<p>www.mfttehranpars.com Instagram: @mfttehranpars T.me /mfttehranpars</p> 	تعارف سال ۱۴۰۳ (شهریه ریال)	ساعات برگزاری	ایام برگزاری	مدت دوره (ساعات آموزشی)	تاریخ شروع پیش بینی شده	نام مهارت	نام شاخه
	۱۱۵/۰۰۰/۰۰۰	(۱۷:۰۰-۱۳:۰۰)	پنجشنبه و جمعه	۱۲۰	۱۴۰۳/۰۵/۲۵	دوره جامع محاسبات ساختمان ETABS/SAFE سطح یک	سازه
	۶۵/۰۰۰/۰۰۰	(۰۸:۰۰ - ۱۳:۰۰)	جمعه ها	۵۰	نیمه دوم مرداد ماه	طراحی و محاسبات غیرخطی سازه به کمک نرم افزار SAP 2000	
	۴۹/۰۰۰/۰۰۰	(۱۷:۰۰ - ۲۰:۰۰)	زوج	۵۰	۱۴۰۳/۰۵/۲۶	دوره متره، برآورد و صورت وضعیت نویسی	اجرا و نظارت
۴۲/۵۰۰/۰۰۰	(۰۸:۰۰ - ۱۳:۰۰)	جمعه ها	۳۲	نیمه دوم مرداد ماه	ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) مقدماتی		

تلفن: ۳۷ ۹۹ ۸۸ ۷۷ (خط ویژه)

نشانی: تهرانپارس - بزرگراه رسالت - بین چهارراه تیرنداز و رشید - پلاک ۲۰۳

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۴/۰۵

گروه: نفت، گاز، پتروشیمی

www.mftehranpars.com Instagram: @mftehranpars T.me/mftehranpars	تعارفه سال ۱۴۰۳ (شهریه (ریال)	ساعات برگزاری	ایام برگزاری	مدت دوره (ساعات آموزشی)	تاریخ شروع پیش بینی شده	نام مهارت	نام گروه
	۳۹/۰۰۰/۰۰۰	(۱۷:۳۰ - ۲۰:۱۵)	زوج	۳۵	Call	شبیه سازی فرایند با نرم افزار HYSYS سطح یک	شبیه سازی فرآیند
	۴۲/۵۰۰/۰۰۰	(۱۷:۳۰ - ۲۰:۱۵)	زوج	۴۰	Call	شبیه سازی فرایند با نرم افزار ASPEN PLUS سطح یک	
	۴۲/۵۰۰/۰۰۰	(۰۸:۰۰ - ۱۳:۰۰)	جمعه	۴۰	Call	اصول طراحی سیستم های لوله کشی (Piping)	طراحی پایپینگ

