

جدول آرایش ترمی پیشنهادی مهندسی مدیریت پروژه موسسه آموزش عالی خاوران

نیمسال اول										نیمسال دوم									
ردیف	شماره درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس	تاریخ امتحان	ردیف	شماره درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس	تاریخ امتحان		
			نظری	عملی								نظری	عملی						
1	102	زبان عمومی	3				عمومی	2	10	107	دانش خانواده و جمعیت	2				عمومی	6		
2	109	فیزیک پیش دانشگاهی	2				پایه	9	11	172403	فیزیک پایه(2)	3		4		پایه	8		
3	116	آیین زندگی	2				عمومی	6	12	172404	آزمایشگاه فیزیک پایه(2)	1		11		پایه	-		
4	172401	فیزیک پایه 1	3				پایه	1	13	172908	مدیریت مهندسی	3				تکمیلی	2		
5	172402	آزمایشگاه فیزیک پایه (1)	1			4	پایه	-	14	172406	ریاضی عمومی(2)	3		6		پایه	12		
6	172405	ریاضی عمومی (1)	3				پایه	5	15	172904	استاتیک	3		6		تکمیلی	14		
7	106	زبان پیش دانشگاهی	2				عمومی	11	16	172803	مهارت‌های تحصیلی در نظم آموزش از راه دور	2				مهارتی	10		
8	-	راهبري رایانه (ICDL)	0				**	-		172804	مبانی روش تحقیق								
9	108	ریاضی پیش دانشگاهی	2				پایه	7	17	118	انقلاب اسلامی	2				عمومی	4		
									18	172901	کارگاه عمومی(1)	1				تکمیلی	-		
جمع کل واحدهای نیمسال										جمع کل واحدهای نیمسال									
نیمسال سوم										نیمسال چهارم									
19	172902	کارگاه عمومی(2)	-				تکمیلی	-	28	172903	نقشه کشی عمومی	1	1			تکمیلی	5		
20	172408	برنامه سازی رایانه	3				پایه	7	29	172905	مقاومت مصالح(1)	3		15		تکمیلی	11		
21	103	ترتیب بدنی	1				عمومی	-	30	172409	روشهای محاسبات عددي	3		20		پایه	14		
22	172407	معادلات دیفرانسیل	3				پایه	10	31	172909	مبانی مهندسی برق	3		11-14		تکمیلی	7		
23	172410	آمار و احتمالات مهندسی	3				پایه	13	32	172910	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	1		31		تکمیلی	-		
24	172906	اقتصاد مهندسی	2				تکمیلی	1	33	172907	فرآیندهای نویند	3		19		تکمیلی	9		
25	172806	خلافت، حل مسئله و تفکر - راهبردی	2				مهارتی	3	34	124	تفسیر موضوعی قرآن	2				عمومی	2		
	172805	بهداشت عمومی	2						35	172802	مبانی کارآفرینی	2				مهارتی	1		
26	122	تاریخ تحلیلی صدراسلام	2				عمومی	14											
27	172801	مهارت‌های زندگی	2				مهارتی	5											
جمع کل واحدهای نیمسال										جمع کل واحدهای نیمسال									
نیمسال پنجم										نیمسال ششم									
36	110	اندیشه اسلامی(1)	2				عمومی	10	44	111	اندیشه اسلامی(2)	2		36		عمومی	13		
37	172101	استانداردهای مدیریت پروژه	2			13-23	اجباری	12	45	105	ورزش (1)	1		21		عمومی	-		
38	172102	مدیریت کارگاه و منابع انسانی	2			13	اجباری	1	46	172103	مدیریت ایمنی کارگاه	2		38		اجباری	3		
39	172126	اصول مکانیک خاک و پی آزمایشگاه	2			15	اجباری	4	47	172106	مدیریت مالی و حسابداری پروژه	2		37	48	اجباری	8		
40	172128	طراحی معماری و شهرسازی	2			28	اجباری	3	48	172115	اجرای متره و برآورد	1	1	40		اجباری	5		
41	172125	تحلیل سازه(1)	3			29	اجباری	6	49	172107	اصول و مقررات پیمان	2		43		اجباری	6		
42	172121	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه	1			19	اجباری	9	50	172122	تکنولوژی بتن و آزمایشگاه	1	1	29-42		اجباری	10		
43	172108	قوانین حاکم بر پروژه	2			13	اجباری	14	51	172114	ماشین آلات ساخت	2		39		اجباری	2		
									52	172105	برنامه ریزی و کنترل پروژه	2		13-37		اجباری	12		
									53	172127	پروژه بارگذاری	1		41		اجباری	-		
									54										
جمع کل واحدهای نیمسال										جمع کل واحدهای نیمسال									
نیمسال هفتم										نیمسال هشتم									
55	172123	طراحی اجرایی(1)	2			41-50	اجباری	1	64	172104	مهندسی ارزش	2	1	37		اجباری	14		
56	172112	تاسیسات زیربنایی و ساختمانی	3			31-40	اجباری	6	65	172110	روش های ساخت (1)	2		55		اجباری	3		
57	172124	طراحی اجرایی(2)	2			41	اجباری	12	66	172111	روش های ساخت(2)	2		57		اجباری	5		
58	172117	زبان تخصصی	2			سال آخر	اجباری	14	67	172113	ترمیم و تقویت سازه ها	3		55-57		اجباری	9		
59	172531	مدیریت بحران و ریسک	1			37	اختیاری	2	68	172116	اصول و فنون نظارت بر اجرا	1		-65 66		اجباری	11		
60	172533	تحقیق در عملیات(1)	3				اختیاری	10	69	172118	کارآموزی مهندسی مدیریت پروژه	0		تایستای سال آخر تحصیلی		اجباری	-		
61	172502	نقشه برداری و عملیات	1			6-28	اختیاری	5	70	172503	اجرای سازه های آبی و تونلها	2		39-55		اختیاری	2		
62	172514	مکانیک سیالات	2			22	اختیاری	8	71	172512	هیدرولوژی و مهندسی آب و فاضلاب	2		23-62		اختیاری	7		
63									72	126	اشنایی با فرهنگ و ارزش های دفاع مقدس	2				اختیاری	3		
									73	101	فارسی عمومی	3				عمومی	13		
جمع کل واحدهای نیمسال										جمع کل واحدهای نیمسال									

توجه 1: عنوان دروس اختیاری ممکن است با توجه به دروس موجود در سر فصل رشته تغییر کند.

توجه 2: دانشجویان موظف به اخذ مدرک از یکی از موسسات معتبر و ارائه آن به دانشگاه تا پایان سال اول تحصیلی می باشند. 31/05/1391

وجه 3: درس دانش خانواده و جمعیت جایگزین درس جمعیت و تنظیم خانواده شده و گذراندن آن برای دانشجویان ورودی 1392 به بعد الزامی است و ویرایش (94/3/27)

وجه 4: دانشجویان این رشته برای فارغ التحصیلی موظف به گذراندن حداقل 12 واحد اختیاری، 22 واحد عمومی، 8 واحد مهارتی، 26 واحد پایه (بدون احتساب دروس پیش دانشگاهی)، 51 واحد اجباری و 22 واحد تکمیلی از دروس جدول فوق می باشد. ویرایش: (94/06)