

## جدول ترم بندی پیشنهادی رشته تاسیسات (از مهر 98)

ترم	شماره درس	عنوان درس	واحد	نمره	پیشنیاز	همنیاز	ساعات هفتگی		نوع
							تئوری	عملی	
17 واحد ترم اول	9991001	ریاضی عمومی 1	3		-	-	3	-	
	9991011	فیزیک مکانیک	2		-	9991001	2	-	
	9991009	فیزیک حرارت	2		-	9991001	2	-	
	9991010	آز فیزیک حرارت	1		-	9991009	-	2	
	9108	اخلاق اسلامی	2		-	-	2	-	
	9101	زبان خارجی	3		-	-	3	-	
	3141803	نقشه کشی تاسیسات 1	2		-	-	1	3	
	3141809	فناوری جوشکاری ورقکاری	2		-	-	1	3	
19 واحد ترم دوم	3141804	نقشه کشی تاسیسات 2	2		3141803	-	1	3	
	3141805	انتقال حرارت	2		9991009	-	2	-	
	3141806	ترمودینامیک	2		-	3141805	2	-	
	3141807	حرارت مرکزی با پروژه	3		-	3141806	2	3	
	3141808	کارگاه حرارت مرکزی	2		3141809	3141807	-	6	
	3142126	سیستمهای کنترل تهویه مطبوع	2		-	-	2	-	
	3142162	آز سیستمهای کنترل تهویه	2		-	3142126	-	4	
	3142161	فناوری ساختمان	2		-	-	1	3	
	3141826	اصول سیستمهای اطفاء حریق	2		-	-	2	-	
19 واحد ترم سوم	3141810	تهویه مطبوع 1	2		3141807	-	2	0	
	3141811	کارگاه تهویه مطبوع 1	3		-	3141810	0	8	
	3141814	نقشه کشی با رایانه 1	2		3141803	-	1	3	
	9118	زبان و ادبیات فارسی	3		-	-	3	0	
	3141817	مکانیک سیالات	2		9991001	-	2	0	
	3141818	آز مکانیک سیالات	1		-	3141817	0	2	
	3141815	زبان فنی	2		9101	-	2	0	
	9128	دانش خانواده و جمعیت	2		-	-	2	0	
	3141822	اصول تعمیر و نگهداری	2		-	-	2	0	
16 واحد ترم چهارم	3141812	تهویه مطبوع 2	2		3141810	-	2	0	
	3141813	کارگاه تهویه مطبوع 2	3		3141811	3141812	0	8	
	9991000	کارآفرینی	2		-	-	1	3	
	9122	تربیت بدنی	1		-	-	0	2	
		یک درس از دروس مهارتی	2		-	-	2	0	
		یک درس از گروه درسی مبانی نظری اسلام	2		-	-	2	0	
		درس اختیاری	2		-	-	-	-	
	3141819	کارآموزی	2		گذراندن دو سوم واحدهای درسی	-	0	240	