

دانشگاه آزاد اسلامی واحد گلپایگان

لیست دروس کارشناسی ناپیوسته مهندسی اجرایی عمران

دروس اجباری :

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			ن	ع	
1	1000885	طراحی معماری و شهرسازی	2	-	-
2	100915	مقاومت مصالح 1	3	-	ایستاتی
3	1000446	مکانیک ساختمان	3	-	مقاومت مصالح 1
4	1002996	مقررات ملی ساختمان	2	-	-
5	1003010	ساختمانهای بتن آرمه	3	-	مکانیک ساختمان
6	1000445	ساختمانهای فولادی	3	-	مکانیک ساختمان
7	1003009	مکانیک خاک و مهندسی پی	3	-	-
8	1000996	مکانیک سیالات و هیدرولیک	3	-	ایستاتی
9	1003008	راهسازی و روسازی	3	-	مکانیک خاک و مهندسی پی
10	1003002	اجرای سازه های بتنی	2	-	ساختمانهای بتن آرمه
11	1000998	اصول مدیریت ساخت	2	-	-
12	1000449	کارآموزی 1	-	1	پس از 30 واحد
13	1000501	کارآموزی 2	-	1	کارآموزی 1
14	1003005	اجزاء ساختمان	2	-	طراحی معماری و شهرسازی
15	1002999	نحوه اجرای تأسیسات برقی ساختمان	2	-	-
16	1002998	نحوه اجرای تأسیسات مکانیکی ساختمان	2	-	-
17	1003006	روشهای مرمت ابنیه	2	-	مقاومت مصالح 1
18	1003004	روشهای تعمیر و نگهداری ساختمان	2	-	مقررات ملی ساختمان
19	1003007	ایمنی کارگاه	2	-	اصول مدیریت ساخت
جمع			44 واحد		

دروس جبرانی :

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			ن	ع	
1	101092	ریاضی عمومی 1	3	-	-
2	100918	ایستاتی (استاتیک)	3	-	-
جمع			6 واحد اخذ شود		

دروس پایه :

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			ن	ع	
1	100934	ریاضی عمومی 2	3	-	ریاضی 1
2	100283	محاسبات عددی	2	-	-
جمع			5 واحد		

دروس عمومی :

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			ن	ع	
1	100701	اندیشه اسلامی 2	2	-	-
2	100580	انقلاب اسلامی ایران	2	-	-
3	100647	تفسیر موضوع نهج البلاغه یا قرآن	2	-	-
4	100643	تاریخ امامت یا تاریخ تحلیلی صدر اسلام	2	-	-
5	100634	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	2	-	-
6	100616	تربیت بدنی 2	-	1	-
7	1000555	دانش خانواده و جمعیت	2	-	برای دانشجویانی که در دوره کاردانی این دروس را نگذرانده اند
8	100633	آشنایی با قرانت قرآن	-	1	-
9	100592	وصایا امام	1	-	-
جمع			15 واحد		

دروس اختیاری :

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			ن	ع	
1	1003012	تکنولوژی و بازرسی جوش و کارگاه	2	-	ساختمانهای فولادی
2	1003003	اجرای ساختمانها با مصالح بنایی	2	-	مقررات ملی ساختمان
3	1000997	محیط زیست	2	-	-
4	1003040	آشنایی با زلزله و اثر آن بر سازه ها	2	-	ساختمانهای بتن آرمه ساختمانهای فولادی
5	1003033	هیدرولوژی	2	-	مکانیک سیالات و هیدرولیک
6	1002997	دوام و خرابی بتن	2	-	-
7	1003035	پل سازی	3	-	ساختمانهای بتن آرمه ساختمانهای فولادی
جمع			15 واحد		