

برنامه های درسی چهار نیمسال (ک)شناسی ناپیوسته مهندسی اجرایی عمران مؤسسه آموزش عالی بیناورد

ترم اول					ترم دوم						
شماره درس	نام درس	واحد		نوع درس	پیشنیاز	شماره درس	نام درس	واحد		نوع درس	پیشنیاز
		ع	ن					ع	ن		
1222002	مقاومت مصالح 1		3	اصلی	-	1222010	مکانیک ساختمان		3	اصلی	مقاومت مصالح 1
1222004	طراحی معرّی و شهرسازی		2	اصلی	-	1222022	روشهای تعمیر و نگهداری		2	اصلی	مقررات ملی ساختمان
1222007	مقررات ملی ساختمان		2	اصلی	-	1222012	مکلیک سیالات و هیدرلیک		3	اصلی	-
125	تئیشملاهی 2		2	عمومی	-	1222013	محاسبات عددی		2	پایه	-
121	تربیت بدنی 2		1	عمومی	-	1222014	اصول مدیریت ساخت		2	اصلی	-
1222008	ریاضی عمومی 2		3	پایه	-	1222015	اجزای ساختمان		2	اصلی	طراحی معماری و شهرسازی
1222011	مکلیک خاک و مهندسی پی		3	اصلی	-	119	قلاب		2	عمومی	-
1222016	نحوه اجرای تلسیست مکلیکی ساختمان		2	اصلی	-	1222021	نحوه اجرای تاسیسات برقی		2	اصلی	-
						1222017	کارآموزی 1		1	اصلی	ارائه ترم تابستان
	جمع واحد		18				جمع واحد		19		

ترم سوم					ترم چهارم						
شماره درس	نام درس	واحد		نوع درس	پیشنیاز	شماره درس	نام درس	واحد		نوع درس	پیشنیاز
		ع	ن					ع	ن		
1222018	ساختمانهای بتن آرمه		3	اصلی	مکانیک ساختمان	1222025	اجرای سازه های بتنی		2	اصلی	ساختمانهای بتن آرمه
1222019	ساختمانهای فولادی		3	اصلی	مکانیک ساختمان	1222027	آبهای زیر زمینی		3	اختیاری	هیدرولوژی
1222020	راهسازی و روسازی		3	اصلی	مکانیک خاک مهندسی پی	1222028	آشنایی با زلزله و اثر آن بر سازه ها		2	اختیاری	ساختمانهای بتن آرمه - ساختمانهای فولادی
1222026	ایمنی کارگاه		2	اصلی	اصول مدیریت ساخت	1222029	قالب و قالب بندی		2	اختیاری	ساختمانهای بتن آرمه
1222032	تحقیقات محلی		2	اختیاری	مکانیک خاک و پی	1222030	تکنولوژی و بازرسی جوش		1	اختیاری	ساختمانهای فولادی
1222023	روشهای مرمت ابنیه		2	اصلی	مقاومت مصالح 1	1222031	فناوریهای نوین ساختمان		2	اختیاری	طراحی معماری - اصول مدیریت ساخت
122	متون اسلامی		2	عمومی	-	120	تاریخ اسلام		2	عمومی	-
1222024	هیدرولوژی		2	اختیاری	مکانیک سیالات	1222033	کارآموزی 2		1	اصلی	ارائه ترم تابستان
	جمع واحد		19				جمع واحد		16		

دروس جبرانی				
ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	
			نظری	عملی
1	1222001	ایستایی	3	
2	1222003	ریاضی عمومی 1	3	
3	1222005	مصالح ساختمان و تکنولوژی بتن	2	
4	1222006	آمار و احتمال مهندسی	2	
5	1222009	نقشه برداری 1 و عملیات	1	1
6	1222034	برنامه نویسی کامپیوتر	3	
7	1222035	زمین شناسی مهندسی	2	

دروس جبرانی فوق برای دانشجویانی است که در مقطع کاردانی دروس مزبور را نگذرانده اند.

مجموع واحدها : 9 واحد عمومی - 5 واحد پایه - 43 واحد اصلی و تخصصی - 15 واحد اختیاری مجموعاً 72 بدون احتساب دروس جبرانی
* مسئولیت رعایت پیشنیاز دروس به عهده دانشجو است.