




به نام یگانه معمار هستی

لیست دروس کارشناسی پیوسته معماری دانشگاه بناب در ۱۴ جدول و در ۶ صفحه به شرح زیر می باشد.

جدول شماره ۰: لیست نوع و تعداد واحدهای درسی گروه مهندسی معماری دانشگاه بناب				
 وزارت علوم، تحقیقات، فناوری University of Bonab دانشگاه بناب	۱۴۲ واحد	نوع واحد	کد درس	
		عمومی	۲۲	۱
		پایه	۲۹	۲
		اصلی	۶۰	۳
		تخصصی	۲۷	۴
	اختیاری	۴	۵	
مجموع	کد گروه معماری در دانشگاه بناب		۰۶	
رعایت پیش نیازها به عهده دانشجو می باشد و در صورت عدم رعایت، گروه مجاز به انجام هر گونه تصمیمی در این مورد خواهد بود.				
تنظیم: گروه معماری دانشگاه بناب، ویرایش ششم، آبان ماه ۱۳۹۵				

جدول شماره ۲: دروس پایه			
واحد کل	نام واحد درسی	کد درس	ردیف
۳	هندسه کاربردی	۰۶۳۲۰۱	۲-۱
۳	درک و بیان محیط	۰۶۳۲۰۳	۲-۲
۲	کارگاه مصالح و ساخت	۰۶۳۲۰۲	۲-۳
۲	بیان معماری ۱	۰۶۳۲۰۴	۲-۴
۳	ریاضیات و آمار	۰۶۳۲۰۷	۲-۵
۵	مقدمات طراحی معماری ۱	۰۶۳۲۰۹	۲-۶
۲	هندسه مناظر و مرایا	۰۶۳۲۰۶	۲-۷
۲	بیان معماری ۲	۰۶۳۲۰۵	۲-۸
۵	مقدمات طراحی معماری ۲	۰۶۳۲۱۰	۲-۹
۲	انسان، طبیعت و معماری	۰۶۳۲۰۸	۲-۱۰
۱۰	تعداد کل دروس پایه		
۲۹	کل واحدهای پایه		

جدول شماره ۱: دروس عمومی			
واحد کل	نام واحد درسی	کد درس	ردیف
۳	فارسی عمومی	۷۷۷۷۷۷	۱-۱
۲	اخلاق و تربیت اسلامی	۲۲۲۲۲۲	۱-۲
۳	زبان خارجی	۸۸۸۸۸۸	۱-۳
۲	تاریخ اسلام	۴۴۴۴۴۴	۱-۴
۲	اندیشه اسلامی ۱	۱۱۱۱۰۱	۱-۵
۲	اندیشه اسلامی ۲	۱۱۱۱۰۲	۱-۶
۱	تربیت بدنی ۱	۹۹۹۹۰۱	۱-۷
۱	تربیت بدنی ۲	۹۹۹۹۰۲	۱-۸
۲	انقلاب اسلامی و ریشه ها	۵۵۵۵۵۵	۱-۹
۲	تفسیر موضوعی قرآن	۳۳۳۳۳۳	۱-۱۰
۲	دانش خانواده و جمعیت	۶۶۶۶۶۶	۱-۱۱
۱۱	تعداد کل دروس عمومی		
۲۲	کل واحدهای عمومی		



توضیح	جدول شماره ۴: دروس تخصصی			
	واحد کل	نام واحد درسی	کد درس	ردیف
	۲	آشنایی با مبانی برنامه ریزی کالبدی	۰۶۳۴۵۱	۴-۱
	۵	طرح معماری ۴	۰۶۳۴۵۴	۴-۲
از ترم ششم به بعد	۳	آشنایی با مرمت ابنیه	۰۶۳۴۵۳	۴-۳
	۳	تحلیل فضاهای شهری	۰۶۳۴۵۲	۴-۴
	۵	طرح معماری ۵	۰۶۳۴۵۵	۴-۵
	۳	طراحی فنی	۰۶۳۴۵۶	۴-۶
	۶	طرح نهایی	۰۶۳۴۵۷	۴-۷
	۷	تعداد کل دروس اصلی		
	۲۷	کل واحدهای اصلی		

جدول شماره ۵: دروس اختیاری			
واحد کل	نام واحد درسی	کد درس	ردیف
۲	زبان تخصصی معماری	۰۶۳۵۰۵	۵-۱
۲	کاربرد کامپیوتر در معماری	۰۶۳۵۱۲	۵-۲
۲	روش تحقیق در معماری	۰۶۳۵۰۴	۵-۳
۳	تعداد کل دروس اختیاری		
۶	کل واحدهای اختیاری		
تعداد واحدهای لازم: ۴ واحد از ۶ واحد			

جدول شماره ۳: دروس اصلی			
واحد کل	نام واحد درسی	کد درس	ردیف
۲	ایستایی	۰۶۳۳۲۹	۳-۱
۲	مصالح ساختمانی	۰۶۳۳۳۴	۳-۲
۲	نقشه برداری	۰۶۳۳۲۵	۳-۳
۲	مقاومت مصالح و سازه های فلزی	۰۶۳۳۳۰	۳-۴
۵	طرح معماری ۱	۰۶۳۳۳۹	۳-۵
۲	آشنایی با معماری جهان	۰۶۳۳۲۱	۳-۶
۳	برداشت از بناهای تاریخی	۰۶۳۳۲۲	۳-۷
۲	سازه های بتونی	۰۶۳۳۳۱	۳-۸
۲	ساختمان ۱	۰۶۳۳۳۵	۳-۹
۵	طرح معماری ۲	۰۶۳۳۴۰	۳-۱۰
۴	آشنایی با معماری اسلامی	۰۶۳۳۲۳	۳-۱۱
۲	تنظیم شرایط محیطی	۰۶۳۳۲۶	۳-۱۲
۳	ساختمان ۲ و گزارش کارگاه	۰۶۳۳۳۶	۳-۱۳
۳	روستا ۱	۰۶۳۳۳۷	۳-۱۴
۵	طرح معماری ۳	۰۶۳۳۴۱	۳-۱۵
۲	آشنایی با معماری معاصر	۰۶۳۳۲۴	۳-۱۶
۲	تأسیسات الکتریکی (نور و صدا)	۰۶۳۳۲۷	۳-۱۷
۲	تأسیسات مکانیکی	۰۶۳۳۲۸	۳-۱۸
۳	روستا ۲	۰۶۳۳۳۸	۳-۱۹
۲	متره و برآورد	۰۶۳۳۳۲	۳-۲۰
۳	مبانی نظری معماری	۰۶۳۳۲۰	۳-۲۱
۲	مدیریت و تشکیلات کارگاه	۰۶۳۳۳۳	۳-۲۲
۲۲	تعداد کل دروس اصلی		
۶۰	کل واحدهای اصلی		



ردیف	نام واحد درسی	کد درس	نوع واحد	پیش نیاز	واحد				تعداد دروس
					نظری	تعداد ساعت	عملی	تعداد ساعت	
۱	هندسه کاربردی	۰۶۳۲۰۱	پایه	-	۱	۱۷	-	۲	۱۱۹
۲	درک و بیان محیط	۰۶۳۲۰۳	پایه	-	۱	۱۷	-	۲	۱۱۹
۳	کارگاه مصالح و ساخت	۰۶۳۲۰۲	پایه	-	-	-	-	۲	۱۰۲
۴	بیان معماری ۱	۰۶۳۲۰۴	پایه	-	۱	۱۷	-	۱	۶۸
۵	ریاضیات و آمار	۰۶۳۲۰۷	پایه	-	۳	۵۱	-	-	۵۱
۶	فارسی عمومی	۷۷۷۷۷۷	عمومی	-	۳	۵۱	-	-	-
۷	اندیشه اسلامی ۱	۱۱۱۱۰۱	عمومی	-	۲	۱۷	-	-	-
۷	تعداد دروس					جمع			۱۸

سفر ترم: دو بازدید یک روزه استانی، کندوان (بیان معماری ۱) زمان پیشنهادی: اوایل آبان، کلیسای سنت استپانوس (درک و بیان محیط)، زمان پیشنهادی: اوایل آذر

ردیف	نام واحد درسی	کد درس	نوع واحد	پیش نیاز	واحد				تعداد دروس
					نظری	تعداد ساعت	عملی	تعداد ساعت	
۸	مقدمات طراحی معماری ۱	۰۶۳۲۰۹	پایه	۳ و ۲	۱	۱۷	-	۴	۲۲۱
۹	هندسه مناظر و مرایا	۰۶۳۲۰۶	پایه	۱	۱	۱۷	۱	-	۵۱
۱۰	بیان معماری ۲	۰۶۳۲۰۵	پایه	۴	۱	۱۷	-	۱	۶۸
۱۱	ایستایی	۰۶۳۳۲۹	اصلی	۵	۲	۳۴	-	-	۳۴
۱۲	مصالح ساختمانی	۰۶۳۳۳۴	اصلی	۳	۱	۱۷	۱	۳۴	۵۱
۱۳	کاربرد کامپیوتر در معماری	۰۶۳۵۱۲	اختیاری	-	۱	۱۷	۱	۳۴	۵۱
۱۴	زبان خارجی	۸۸۸۸۸۸	عمومی	-	۳	۵۱	-	-	۵۱
۷	تعداد دروس					جمع			۱۸

سفر ترم: دو بازدید یک روزه استانی (مقدمات طراحی معماری ۱) زمان پیشنهادی: اواخر اسفند، (مصالح ساختمانی) زمان پیشنهادی: اواخر اردیبهشت



ردیف	نام واحد درسی	کد درس	نوع واحد	پیش نیاز	واحد				تعداد نظری	
					تعداد عملی	تعداد کارگاهی	تعداد کل	تعداد ساعت		
۱۵	مقدمت طراحی معماری ۲	۰۶۳۲۱۰	پایه	۸ و ۴	-	۴	۵	۱۷	۱	
۱۶	انسان، طبیعت و معماری	۰۶۳۲۰۸	پایه	۸	۱	-	۲	۱۷	۱	
۱۷	نقشه برداری	۰۶۳۳۲۵	اصلی	-	-	۱	۲	۱۷	۱	
۱۸	مقاومت مصالح و سازه های فلزی	۰۶۳۳۳۰	اصلی	۱۱	-	-	۲	۳۴	۲	
۱۹	اخلاق و تربیت اسلامی	۲۲۲۲۲۲	عمومی	-	-	-	۲	۳۴	۲	
۲۰	تاریخ اسلام	۴۴۴۴۴۴	عمومی	-	-	-	۲	۳۴	۲	
۲۱	تربیت بدنی ۱	۹۹۹۹۰۱	عمومی	-	-	-	۱	۳۴	۱	
۲۲	روش تحقیق در معماری	۰۶۳۵۰۴	اختیاری	-	-	-	۲	۳۴	۲	
۸	تعداد دروس			جمع				۱۸		

سفر ترم: یک سفر دو روزه به آذربایجان غربی (خوی و ماکو) یا اردبیل (مقدمت طراحی معماری ۲) زمان پیشنهادی: اوایل آبان

ردیف	نام واحد درسی	کد درس	نوع واحد	پیش نیاز	واحد				تعداد نظری	
					تعداد عملی	تعداد کارگاهی	تعداد کل	تعداد ساعت		
۲۳	طرح معماری ۱	۰۶۳۳۳۹	اصلی	۱۵	-	۴	۵	۱۷	۱	
۲۴	آشنایی با معماری جهان	۰۶۳۳۲۱	اصلی	۱۵	-	-	۲	۳۴	۲	
۲۵	برداشت از بناهای تاریخی	۰۶۳۳۲۲	اصلی	۱۵	-	۳	۳	۱۵۳	-	
۲۶	سازه های بتونی	۰۶۳۳۳۱	اصلی	۱۱	-	-	۲	۳۴	۲	
۲۷	ساختمان ۱	۰۶۳۳۳۵	اصلی	۲۳ و ۱۲	-	-	۲	۳۴	۲	
۲۸	زبان تخصصی معماری	۰۶۳۵۰۵	اختیاری	۱۴	-	-	۲	۳۴	۲	
۲۹	اندیشه اسلامی ۲	۱۱۱۱۰۲	عمومی	-	-	-	۲	۳۴	۲	
۷	تعداد دروس			جمع				۱۸		

سفر ترم: یک سفر سه روزه (برداشت از بناهای تاریخی) زمان پیشنهادی: اواخر اسفند، دو سفر یک روزه (ساختمان ۱) زمان پیشنهادی: اواخر اسفند و اواخر اردیبهشت



ردیف	نام واحد درسی	کد درس	نوع واحد	پیش نیاز	واحد				تعداد نظری	تعداد عملی	تعداد کارگاهی	تعداد کل	تعداد ساعت
					تعداد ساعت	تعداد ساعت	تعداد ساعت	تعداد ساعت					
۳۰	طرح معماری ۲	۰۶۳۳۴۰	اصلی	۱۰ و ۲۳	۱۷	-	۴	۲۰۴	۵	۲۲۱			
۳۱	آشنایی با معماری اسلامی	۰۶۳۳۲۲	اصلی	۲۴	۳	۱	۳۴	-	۴	۸۵			
۳۲	تنظیم شرایط محیطی	۰۶۳۳۲۶	اصلی	۲۳	۲	-	-	-	۲	۳۴			
۳۳	ساختمان ۲ و گزارش کارگاه	۰۶۳۳۳۶	اصلی	۲۷	۲	۱	-	-	۳	۳۴			
۳۴	روستا ۱	۰۶۳۳۳۷	اصلی	۲۳	۱	-	-	-	۳	۳۴			
۳۵	انقلاب اسلامی و ریشه ها	۵۵۵۵۵۵	عمومی	-	۲	-	-	-	۲	۳۴			
۳۶	تربیت بدنی ۲	۹۹۹۹۰۹	عمومی	۲۱	۱	-	-	-	۱	۳۴			
۷	تعداد دروس								۲۰	جمع			

سفر ترم: سفر ۱ روزه (روستا) زمان پیشنهادی: اوایل آبان، سفر یک روزه (کارگاه ساختمانی)، سفر ۴ روزه (معماری اسلامی) زمان پیشنهادی: اوایل آذر

ردیف	نام واحد درسی	کد درس	نوع واحد	پیش نیاز	واحد				تعداد نظری	تعداد عملی	تعداد کارگاهی	تعداد کل	تعداد ساعت
					تعداد ساعت	تعداد ساعت	تعداد ساعت	تعداد ساعت					
۳۷	طرح معماری ۳	۰۶۳۳۴۱	اصلی	۲۳	۱	-	۴	۲۰۴	۵	۲۲۱			
۳۸	آشنایی با معماری معاصر	۰۶۳۳۲۴	اصلی	۲۳	۲	-	-	-	۲	۳۴			
۳۹	تأسیسات الکتریکی (نور و صدا)	۰۶۳۳۲۷	اصلی	۳۲	۲	-	-	-	۲	۳۴			
۴۰	تأسیسات مکانیکی	۰۶۳۳۲۸	اصلی	۲۷	۲	-	-	-	۲	۳۴			
۴۱	روستا ۲	۰۶۳۳۳۸	اصلی	۳۴	۱	-	-	-	۳	۱۱۹			
۴۲	متره و برآورد	۰۶۳۳۳۲	اصلی	۳۳	۲	-	-	-	۲	۳۴			
۴۳	آشنایی با مبانی برنامه ریزی کالبدی	۰۶۳۴۵۱	تخصصی	-	۱	-	۱	۵۱	۲	۶۸			
۴۴	تفسیر موضوعی قرآن	۰۶۳۱۰۵	عمومی	-	۲	-	-	-	۲	۳۴			
۸	تعداد دروس								۲۰	جمع			

سفر ترم: سفر سه روزه (معماری معاصر) زمان پیشنهادی: اواخر اسفند



ردیف	نام واحد درسی	کد درس	نوع واحد	پیش نیاز	واحد						
					تعداد نظری	تعداد عملی	تعداد کارگاهی	تعداد کل	تعداد ساعات	تعداد ساعات	تعداد ساعات
۴۵	مبانی نظری معماری	۰۶۳۳۲۰	اصلی	۲۳	۳	۵۱	-	-	-	۳	۵۱
۴۶	طرح معماری ۴	۰۶۳۴۵۴	تخصصی	-	۱	۱۷	-	-	۴	۵	۲۲۱
۴۷	آشنایی با مرمت ابنیه	۰۶۳۴۵۳	تخصصی	-	۲	۳۴	-	-	۱	۳	۸۴
۴۸	تحلیل فضاهای شهری	۰۶۳۴۵۲	تخصصی	-	۱	۱۷	۳۴	۲	-	۳	۶۸
۴	تعداد دروس						جمع			۱۴	

سفر ترم: بازدید از کارگاه های مرمت استان (مرمت ابنیه)، بازدید از مجموعه ورزشی یا بیمارستان (طرح ۴)

ردیف	نام واحد درسی	کد درس	نوع واحد	پیش نیاز	واحد						
					تعداد نظری	تعداد عملی	تعداد کارگاهی	تعداد کل	تعداد ساعات	تعداد ساعات	تعداد ساعات
۴۹	مدیریت و تشکیلات کارگاه	۰۶۳۳۳۳	اصلی	۴۲	۱	۱۷	-	-	۱	۲	۶۸
۵۰	طرح معماری ۵	۰۶۳۴۵۵	تخصصی	۳۰	۱	۱۷	-	-	۴	۵	۲۲۱
۵۱	طراحی فنی	۰۶۳۴۵۶	تخصصی	۳۰ و ۳۷	۱	۱۷	-	-	۲	۳	۱۱۹
۵۲	طرح نهایی	۰۶۳۴۵۷	تخصصی	۱۸ و ۲۶ و ۳۳	-	-	-	-	۶	۶	۳۰۶
۵۳	دانش خانواده و جمعیت	۰۶۳۱۱۱	عمومی	-	۲	۳۴	-	-	-	۲	۳۴
۵	تعداد دروس						جمع			۱۸	

سفر ترم: سه بازدید از مجتمع های مسکونی داخل استان