

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد نیشابور
جدول آرایش ترمی دروس کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی معماری

نام خانوادگی دانشجو: شماره دانشجویی:

الف-ترم اول

نمره	توضیحات	دروس همیناز	دروس پیشیناز	توضیحات	تعداد ساعت تشکیل کلاس در هفته			تعداد واحد			نام درس	شماره
					جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
	دروس جبرانی				۲	-	۲	۲	-	۲	۱	زبان خارجی (جبرانی)
	باید در ترم اول و دوم دوره گذرانده شود.			دانشجویانی که دارای مدرک کاردانی ناپیوسته غیر همنام با معماری هستند، فقط این ۸ واحد را می گذرانند.	۲	-	۲	۲	-	۲	۲	ریاضی (جبرانی)
					۴	۳	۱	۲	۱	۱	۳	تمرینهای معماری (جبرانی)
					۴	۳	۱	۲	۱	۱	۴	طراحی با دست آزاد (جبرانی)
					۲	-	۲	۲	-	۲	۵	پرسپکتیو (هندسه ۲) (جبرانی)
					۴	۳	۱	۲	۱	۱	۶	کاربرد کامپیوتر (جبرانی)
					۴	۳	۱	۲	۱	۱	۷	عناصر و جزئیات ساختمانی (۲)
					۱۰	۹	۱	۴	۳	۱	۸	طراحی معماری (۲)
					۲	-	۲	۲	-	۲	۹	معارف اسلامی (۲) (اندیشه اسلامی ۲)
								۲۰				جمع

دانشجویانی که دارای مدرک کاردانی پیوسته معماری هستند، ۱۲ واحد از ۳۰ واحد درس جبرانی مشخص شده در جارت درسی را در ترم اول و دوم دوره می گذرانند.
دانشجویانی که دارای مدرک کاردانی ناپیوسته، غیر همنام با معماری هستند، ۸ واحد جبرانی مشخص شده در جارت درسی را در ترم اول و دوم دوره می گذرانند.
دانشجویانی که دارای مدرک کاردانی ناپیوسته معماری هستند، نیازی به گذراندن دروس جبرانی ندارند و در هر ترم، با رعایت سبب نازها، از دروس ترم بعد انتخاب واحد ن

ب-ترم دوم

نمره	دروس همیناز	دروس پیشیناز	تعداد ساعت تشکیل کلاس در هفته			تعداد واحد			نام درس	شماره
			جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
		طراحی معماری (۲)	۱۰	۹	۱	۴	۳	۱	۱	طراحی معماری (۲)
		در صورت لزوم به گذراندن ریاضی جبرانی، بعد از ریاضی جبرانی انتخاب گردد.	۳	-	۳	۳	-	۳	۲	ریاضی عمومی (۲)
		در صورت لزوم به گذراندن کاربرد کامپیوتر جبرانی، بعد از کاربرد کامپیوتر جبرانی انتخاب گردد.	۷	۶	۱	۳	۲	۱	۳	کاربرد نرم افزارهای ترسیمی
			۲	-	۲	۲	-	۲	۴	انسان، طبیعت، معماری
		عناصر و جزئیات ساختمانی (۲)	۲	-	۲	۲	-	۲	۵	سازه های فلزی
		عناصر و جزئیات ساختمانی (۲)	۳	۲	۱	۲	۱	۱	۶	تاسیسات مکانیکی و الکتریکی
			۲	-	۲	۲	-	۲	۷	تاریخ اسلام
						۱۸				جمع

* دروس آشنایی با قرآن کریم، وصایای امام (ره) و تنظیم خانواده در صورتی که در دوره کاردانی گذرانده نشده باشد، باید در دوره کارشناسی گذرانده شود.

* درس آشنایی با قرآن کریم و وصایای امام (ره) در شمارش تعداد واحدهای ترم و کل دوره محسوب نمی شود.

نمره	دروس هم‌نیاز	دروس پیش‌نیاز	تعداد ساعت تشکیل کلاس در هفته			تعداد واحد			نام درس	۳ ۲ ۱
			جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
		طراحی معماری (۳)	۱۰	۹	۱	۴	۳	۱	طراحی معماری (۴)	۱
			۴	۳	۱	۲	۱	۱	شناخت و طراحی معماری روستا	۲
			۲	-	۲	۲	-	۲	مبانی نظری معماری	۳
			۲	-	۲	۲	-	۲	آشنایی با معماری معاصر	۴
		سازه های فلزی	۲	-	۲	۲	-	۲	سازه های بتونی	۵
			۲	-	۲	۲	-	۲	آشنایی با معماری اسلامی (۲)	۶
		تاسیسات مکانیکی و الکتریکی	۲	-	۲	۲	-	۲	تنظیم شرایط محیطی (۲)	۷
			۲	-	۲	۲	-	۲	تحلیل فضاهای شهری	۸
	برای ورودیهای مهر ۸۸ به بعد.		۲	-	۲	۲	-	۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۹
						۲۰			جمع	

د-ترم چهارم

نمره	دروس هم‌نیاز	دروس پیش‌نیاز	تعداد ساعت تشکیل کلاس در هفته			تعداد واحد			نام درس	۳ ۲ ۱
			جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
		طراحی معماری (۴)	۱۰	۹	۱	۴	۳	۱	طراحی معماری (۵)	۱
		عناصر و جزئیات ساختمانی (۲)	۲	-	۲	۲	-	۲	روشهای طراحی و تولید صنعتی	۲
			۵	۳	۲	۳	۱	۲	آشنایی با مرمت ابنیه	۳
		عناصر و جزئیات ساختمانی (۲)	۳	۲	۱	۲	۱	۱	مدیریت و تشکیلات کارگاهی	۴
		در صورت لزوم به گذراندن زبان جبرانی، بعد از زبان جبرانی انتخاب گردد.	۲	-	۲	۲	-	۲	زبان تخصصی	۵
			۲	-	۲	۲	-	۲	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۶
			۲	۲	-	۱	۱	-	تربیت بدنی (۲)	۷
			۲	-	۲	۲	-	۲	متون اسلامی (تفسیر موضوعی قرآن)	۸
						۱۸			جمع	

ه-ترم پنجم

نمره	دروس هم‌نیاز	دروس پیش‌نیاز	تعداد ساعت تشکیل کلاس در هفته			تعداد واحد			نام درس	۳ ۲ ۱
			جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
		طراحی معماری (۴) سازه های فلزی سازه های بتونی	۱۸	۱۸	-	۶	۶	-	طراحی نهایی (پروژه)	۲
		بعد از گذراندن حداقل ۶۰ واحد درسی		گذراندن ۲۴۰ ساعت در طول ترم	-	۲	۲	-	کارآموزی	۳
						۸			جمع	

در مورد درس کارآموزی، در ترمهای عادی (غیر از ترم آخر) در صورتیکه معدل نمرات ترمهای قبل کمتر از ۱۶ باشد ،
توان غیر از کارآموزی حداکثر ۱۴ واحد درسی انتخاب کرد و در صورتیکه میانگین نمرات ترمهای قبل ،
بیشتر از ۱۶ باشد، میتوان غیر از کارآموزی حداکثر ۱۶ واحد درسی انتخاب نمود.
ترم آخر تحصیلی میتوان همراه با کارآموزی، مجموعاً ۲۴ واحد (۲۲ واحد درسی + ۲ واحد کارآموزی) انتخاب نمود.

مدیر گروه:

مهندس مهدی تقوی خرا

امضاء

آرایش ترمی ارائه شده در لیست فوق، پیشنهادی از طرف گروه معماری می باشد و دانشجویان محترم می توانند بر حسب نظر و تواناییها خود و نیز دروس گذرانده شده و معدل ترمی و... با رعایت پیش نیاز و هم‌نیازهای هر درس، اقدام به انتخاب واحد نمایند.



۹۱/۵/۱

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد نیشابور
جدول دروس کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی معماری

۴ و نام خانوادگی دانشجو: شماره دانشجویی:

الف - دروس عمومی

نمره	نام درس	تعداد واحد			تعداد ساعت تشکیل کلاس در هفته			پیشنیاز	دروس همنیاز
		نظری	عملی	جمع	نظری	عملی	جمع		
۱	معارف اسلامی (۲) (اندیشه اسلامی ۲)	۲	-	۲	۲	-			
۲	آشنایی با قرآن کریم (معارف قرآن)	۰/۵	-	۰/۵	۱	-	هر دو درس با هم انتخاب شود.		
۳	آشنایی با قرآن کریم (قرآنت)	۰/۵	-	۰/۵	۱	-		در صورتی که در دوره کاردانی گذرانده نشده باشد، انتخاب گردد.	
۴	وصایای امام (ره)	۱	-	۱	۱	-			
۵	تنظیم خانواده	۲	-	۲	۲	-			
۵	تاریخ اسلام	۲	-	۲	۲	-		ورودیهای مهر ۹۱ به بعد.	
۶	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-	۲	۲	-			
۷	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۲	-	۲	۲	-			
۸	متون اسلامی (تفسیر موضوعی قرآن)	۲	-	۲	۲	-			
۹	تربیت بدنی (۲)	-	۱	۱	۲	۲			
	جمع				۱۱-۱۵				

* درس آشنایی با قرآن کریم و وصایای امام (ره) در شمارش تعداد واحدهای ترم و کل دوره محسوب نمی شود.

۴ دروس گروه معارف، در هر ترم حداکثر یک درس (۲ واحد) و به ترتیب ذیل انتخاب گردد: ۱- معارف اسلامی (۲)، ۲- آشنایی با قرآن کریم ۳- تاریخ اسلام ۴- تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران - انقلاب اسلامی و ریشه های آن. (رعایت ترتیب فوق برای ورودیهای مهر ۸۸ به بعد الزامی میباشد.)

ب - دروس جبرانی (دانشجویانی که دارای مدرک کاردانی پیوسته معماری هستند، ۱۲ واحد از ۳۰ واحد جبرانی را در ترم اول و دوم دوره می گذرانند.)

نمره	نام درس	تعداد واحد			تعداد ساعت تشکیل کلاس در هفته			توضیحات	پیشنیاز	دروس همنیاز
		نظری	عملی	جمع	نظری	عملی	جمع			
۱	زبان خارجی	۲	-	۲	۲	-				
۲	ریاضی	۲	-	۲	۲	-				
۳	تمرینهای معماری	۱	۱	۲	۱	۳	دانشجویانی که دارای مدرک کاردانی ناپیوسته غیر همتام با معماری هستند، فقط این ۸ واحد را در ترم اول و دوم میگذرانند.			
۴	طراحی با دست آزاد	۱	۱	۲	۱	۳				
۵	پرسپکتیو (هندسه ۲)	۲	-	۲	۲	-				
۶	کاربرد کامپیوتر	۱	۱	۲	۱	۳				
۷	ساخت و ارابه (۳)	-	۲	۲	-	۴				
۸	ترسیم فنی (۲)	-	۲	۲	-	۴				
۹	ساخت و ارابه (۲)	-	۲	۲	-	۴				
۱۰	آشنایی با طراحی معماری	-	۲	۲	-	۴				
۱۱	بیان معماری (۱)	۱	۱	۲						
۱۲	درک و بیان محیط	۱	۲	۳						
۱۳	طراحی فنی	۱	۲	۳						
۱۴	کارگاه مصالح و ساخت	-	۲	۲						
	جمع			۳۰						

۱ - دروس پایه

نمره	نام درس	تعداد واحد			تعداد ساعت تشکیل کلاس در هفته			دروس همنیاز	پیشنیاز
		نظری	عملی	جمع	نظری	عملی	جمع		
۱	ریاضی عمومی (۲)	۳	-	۳	۳	-	در صورت لزوم به گذراندن ریاضی جبرانی، بعد از ریاضی جبرانی انتخاب گردد.		
۲	کاربرد نرم افزارهای ترسیمی	۱	۲	۳	۱	۶	در صورت لزوم به گذراندن کاربرد کامپیوتر جبرانی، بعد از کاربرد کامپیوتر جبرانی انتخاب گردد.		
۳	انسان، طبیعت، معماری	۲	-	۲	۲	-			
	جمع			۸					

ردیف	نام درس	تعداد واحد			تعداد ساعت تشکیل کلاس در هفته			توضیحات
		نظری	عملی	جمع	نظری	عملی	جمع	
۱	تحلیل فضاهای شهری	۲	-	۲	۲	-	۲	یکی از دو درس به صورت اختیاری انتخاب گردد.
۲	آشنایی با مبانی دفاع مقدس	۲	-	۲	۲	-	۲	
	جمع			۲				

دروس اصلی

ردیف	نام درس	تعداد واحد			تعداد ساعت تشکیل کلاس در هفته			دروس پیشنیاز	نمره
		نظری	عملی	جمع	نظری	عملی	جمع		
۱	شناخت و طراحی معماری روستا	۱	۱	۲	۱	۳	۴		
۲	مبانی نظری معماری	۲	-	۲	۲	-	۲		
۳	آشنایی با معماری معاصر	۲	-	۲	۲	-	۲		
۴	عناصر و جزئیات ساختمانی (۲)	۱	۱	۲	۱	۳	۴		
۵	سازه های فلزی	۲	-	۲	۲	-	۲	عناصر و جزئیات ساختمانی (۲)	
۶	سازه های بتونی	۲	-	۲	۲	-	۲	سازه های فلزی	
۷	مدیریت و تشکیلات کارگاهی	۱	۱	۲	۱	۲	۳	عناصر و جزئیات ساختمانی (۲)	
۸	روشهای طراحی و تولید صنعتی	۲	-	۲	۲	-	۲	عناصر و جزئیات ساختمانی (۲)	
۹	آشنایی با معماری اسلامی (۲)	۲	-	۲	۲	-	۲		
۱۰	تنظیم شرایط محیطی (۲)	۲	-	۲	۲	-	۲	تاسیسات مکانیکی و الکتریکی	
۱۱	تاسیسات مکانیکی و الکتریکی	۱	۱	۲	۱	۲	۳	عناصر و جزئیات ساختمانی (۲)	
	جمع			۲۲					

و - دروس تخصصی

ردیف	نام درس	تعداد واحد			تعداد ساعت تشکیل کلاس در هفته			دروس پیشنیاز	نمره
		نظری	عملی	جمع	نظری	عملی	جمع		
۱	زبان تخصصی	۲	-	۲	۲	-	۲	در صورت لزوم به گذراندن زبان جبرانی، بعد از زبان جبرانی انتخاب گردد.	
۲	طراحی معماری (۲)	۱	۳	۴	۱	۹	۱۰		
۳	طراحی معماری (۳)	۱	۳	۴	۱	۹	۱۰	طراحی معماری (۲)	
۴	طراحی معماری (۴)	۱	۳	۴	۱	۹	۱۰	طراحی معماری (۳)	
۵	طراحی معماری (۵)	۱	۳	۴	۱	۹	۱۰	طراحی معماری (۴)	
۶	طراحی نهایی (پروژه)	-	۶	۶	-	۱۸	۱۸	طراحی معماری (۴) سازه های فلزی سازه های بتونی	
۷	آشنایی با مرمت ابنیه	۲	۱	۳	۲	۳	۵		
۸	کارآموزی	-	۲	۲	-	۲۴۰	۲۴۰	بعد از گذراندن حداقل ۶۰ واحد درسی	
	جمع			۲۹					

در مورد درس کارآموزی، در ترمهای عادی (غیر از ترم آخر) در صورتیکه معدل نمرات ترمهای قبل کمتر از ۱۶ باشد ، توان غیر از کارآموزی حداکثر ۱۴ واحد درسی انتخاب کرد و در صورتیکه میانگین نمرات ترمهای قبل ، شتر از ۱۶ باشد، میتوان غیر از کارآموزی حداکثر ۱۶ واحد درسی انتخاب نمود.

مدیر گروه:

ترم آخر تحصیلی میتوان همراه با کارآموزی، مجموعاً ۲۴ واحد (۲۲ واحد درسی + ۲ واحد کارآموزی) انتخاب نمود.

مهندس مهدی تقوی خراسا

امضاء