

## جدول آرایش دروس کارشناسی رشته مرمت آثار تاریخی

پیش‌نیاز	نوع درس	تعداد واحد		کد دروس	عنوان درس	
		نظری ، عملی، کارگاهی	جمع واحد			
ندارد	پایه	ک ۳	۳	۱۲۱۰۰۳	کارگاه طراحی پایه (۱)	تمام
ندارد	پایه	ان ۱ ع	۲	۱۲۱۰۰۱	فیزیک (۱)	
ندارد	پیش دانشگاهی	ن ۳	۳	۱۲۱۰۰۵۳	شیمی پیش دانشگاهی	
ندارد	تخصصی اختیاری	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۵۱	آشنایی با کامپیوتر	
ندارد	اصلی	ن ۳	۳	۱۲۱۰۰۲۱	باستان‌شناسی	
ندارد	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۱۷	آشنایی با هنرهای سنتی ایران	
ندارد	پایه	ک ۲	۲	۱۲۱۰۰۴	کارگاه عکاسی پایه (۱)	
ندارد	پایه	ک ۳	۳	۱۲۱۰۰۱۱	ترسیم فنی	
فیزیک (۱)	پایه	ان ۱ ع	۲	۱۲۱۰۰۲	فیزیک (۲)	
ندارد	پایه	ن ۱ ع	۳	۱۲۱۰۰۵	شیمی (۱)	
ندارد	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۱۴	آشنایی با هنر در تاریخ (۱)	تمام سوم
ندارد	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۱۲	هنر و تمدن اسلامی (۱)	
ندارد	پایه	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۰۸	آفت‌شناسی	
شیمی ۱	پایه	ن ۱ ع	۳	۱۲۱۰۰۶	شیمی (۲)	
-	تخصصی الزامی	ک ۳	۳	۱۲۱۰۰۴۳	کارگاه مرمت (۵)	
-	تخصصی الزامی	ان ۱ ع	۲	۱۲۱۰۰۳۸	آزمایشگاه حفاظت و مرمت (۵)	
ندارد	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۲۲	تاریخ و مبانی نظری مرمت (۱)	
ندارد	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۱۸	تاریخ و فن‌شناسی آثار (۱)	
ندارد	تخصصی الزامی	ن ۳	۳	۱۲۱۰۰۳۱	آسیب‌شناسی آثار (۱)	
ندارد	اصلی	ان ۱ ع	۲	۱۲۱۰۰۲۴	تحقیق در صنایع دستی ایران (۱)	
آشنایی با هنر در تاریخ (۱)	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۱۵	آشنایی با هنر در تاریخ (۲)	تمام چهارم
شیمی ۱ و شیمی ۲	پایه	ن ۱ ع	۳	۱۲۱۰۰۷	شیمی (۳)	
-	تخصصی الزامی	ک ۳	۳	۱۲۱۰۰۴۰	کارگاه مرمت (۲)	
-	تخصصی الزامی	ان ۱ ع	۲	۱۲۱۰۰۳۵	آزمایشگاه حفاظت و مرمت (۲)	
تاریخ و فن‌شناسی آثار (۱)	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۱۹	تاریخ و فن‌شناسی آثار (۲)	
آسیب‌شناسی آثار (۱)	تخصصی الزامی	ن ۳	۳	۱۲۱۰۰۳۲	آسیب‌شناسی آثار (۲)	
تاریخ و مبانی نظری مرمت (۱)	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۲۳	تاریخ و مبانی نظری مرمت (۲)	

هنر و تمدن اسلامی (۱)	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۱۳	هنر و تمدن اسلامی (۲)	
آشنایی با هنر در تاریخ (۱) و (۲)	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۱۶	آشنایی با هنر در تاریخ (۳)	
ندارد	پایه	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۱۰	هندسه مناظر و مرايا	
-	تخصصی الزامی	ک ۳	۳	۱۲۱۰۰۴۱	کارگاه مرمت (۳)	
-	تخصصی الزامی	ان ۱ع	۲	۱۲۱۰۰۳۶	آزمایشگاه حفاظت و مرمت (۳)	
آسیب‌شناسی آثار (۱) و (۲)	تخصصی الزامی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۳۳	آسیب‌شناسی آثار (۳)	
تاریخ و فن‌شناسی آثار (۱) و (۲)	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۲۰	تاریخ و فن‌شناسی آثار (۳)	
آزمایشگاه حفاظت و مرمت (۱) و (۲)	تخصصی الزامی	ان ۱ع	۲	۱۲۱۰۰۴۵	طرح تحقیقاتی (۱)	
ندارد	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۲۶	موزه‌داری (۱)	
ندارد	اصلی	ان ۱ع	۲	۱۲۱۰۰۲۹	شناخت و مواد و مصالح ساختمانی و مرمت معماری (۱)	
-	تخصصی الزامی	ک ۳	۳	۱۲۱۰۰۴۲	کارگاه مرمت (۴)	
-	تخصصی الزامی	ان ۱ع	۲	۱۲۱۰۰۳۷	آزمایشگاه حفاظت و مرمت (۴)	
ندارد	پایه	ان ۱ع	۲	۱۲۱۰۰۰۹	هندسه نقوش در صنایع دستی ایران (۱)	
ندارد	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۲۸	تجزیه و تحلیل و نقد آثار هنری	
شناخت و مواد و مصالح ساختمانی و مرمت معماری (۱)	اصلی	ان ۱ع	۲	۱۲۱۰۰۳۰	شناخت و مواد و مصالح ساختمانی و مرمت معماری (۲)	
طرح تحقیقاتی (۱)	تخصصی الزامی	ان ۱ع	۲	۱۲۱۰۰۴۶	طرح تحقیقاتی (۲)	
-	تخصصی الزامی	ع ۳	۳	۱۲۱۰۰۴۴	کارآموزی کارگاه مرمت	
تاریخ و مبانی نظری مرمت (۱) و (۲)	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۲۵	قوانين و تشکیلات مرمت	
-	تخصصی الزامی	ک ۳	۳	۱۲۱۰۰۳۹	کارگاه مرمت (۱)	
-	تخصصی الزامی	ان ۱ع	۲	۱۲۱۰۰۳۴	آزمایشگاه حفاظت و مرمت (۱)	
موزه‌داری (۱)	اصلی	ن ۲	۲	۱۲۱۰۰۲۷	موزه‌داری (۲)	
ندارد	تخصصی اختیاری	ان ۱ع	۲	۱۲۱۰۰۵۲	خطوط باستانی ایران	
	تخصصی اختیاری	ک ۳	۳	۱۲۱۰۰۴۸	کارگاه طراحی پایه (۲)	
	تخصصی اختیاری	ک ۲	۲	۱۲۱۰۰۴۹	کارگاه عکاسی پایه (۲)	
	تخصصی اختیاری	ان ۱ع	۲	۱۲۱۰۰۵۰	هندسه نقوش در صنایع دستی ایران (۲)	
	تخصصی الزامی	ع ۶	۶	۱۲۱۰۰۴۷	پژوههنهایی	