

به نام ایزدوانا

(کاربرگ طرح درس کارگاه صنایع دستی ۳)

تاریخ به روز رسانی: ۱۳/۶/۱۴۰۲

نیمسال اول سال تحصیلی ۰۳-۰۲

دانشگاه سمنان

نام درس	فارسی: کارگاه صنایع دستی ۳	تعداد واحد: ۳ کارگاهی	مقطع: کارشناسی × کارشناسی ارشد □ دکتری □
	لاتین: Handicraft Workshop 3	پیش نیازها و هم نیازها: کارگاه صنایع دستی ۱ همزمان با کارگاه صنایع دستی ۲	
	مدرس/مدرسین: سمیه باصری	شماره تلفن اتاق: ۰۲۳۳۱۵۳۵۳۹۳	
	پست الکترونیکی: Baseri@semnan.ac.ir	منزلگاه اینترنتی: https://Baseri.profile.semnan.ac.ir	
	برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس:-		
	اهداف درس: آشنایی با رنگ و روش های رنگ آمیزی سنتی و ابزار و وسایل کار و نحوه رنگرزی پشم- کرک و ابریشم		
	امکانات آموزشی مورد نیاز: کلاس آموزشی و کارگاه رنگرزی		
نحوه ارزشیابی	فعالیت های کلاسی و آموزشی	ارزشیابی مستمر (کوئیز)	امتحان پایان ترم
درصد نمره	۵۰٪	۱۵٪	۲۰٪
منابع و مآخذ درس	رنگرزی طبیعی با رنگ بندهای طبیعی تألیف آقاخانیا و افشارنیا فرآیند و روش های رنگرزی الیاف با مواد طبیعی تألیف ویکتوریا جهانشاهی افشار		

بودجه بندی درس

شماره هفته آموزشی	مبحث	توضیحات
۱	معرفی منابع و طرح درس و شیوه ارزشیابی	
۲	آشنایی با انواع رنگ های طبیعی (گیاهی-جانوری-معدنی) و اهمیت استفاده از آنها	
۳	آشنایی با دندان های نباتی و معدنی و روش های مختلف دندان داندن و بررسی مزایا و معایب آنها	
۴	شناخت ابزار و وسایل کار و نحوه به کارگیری آنها	
۵	انواع اسیدهای رایج در رنگرزی سنتی	
۶	محاسبات حمام رنگرزی با رنگ های گیاهی-امتحان میان ترم	
۷	روش های مختلف دندان داندن پشم و ابریشم و مقایسه آنها در جذب رنگ و شید (روش پیش دندان)	
۸	روش های مختلف دندان داندن پشم و ابریشم و مقایسه آنها در جذب رنگ و شید (روش دندان بعد)	
۹	روش های مختلف دندان داندن پشم و ابریشم و مقایسه آنها در جذب رنگ و شید (روش دندان همزمان)	
۱۰	رنگرزی پشم با پوست انار به هر سه روش و بررسی اثر نوع دندان در شید رنگ	
۱۱	رنگرزی پشم با پوست گردو به هر سه روش و بررسی اثر نوع دندان در شید رنگ	
۱۲	رنگرزی پنبه با زردچوبه به هر سه روش و بررسی اثر نوع دندان در شید رنگ	

	رنگرزی پشم با قرمز دانه، روناس و حنا به هر سه روش و بررسی اثر نوع دندانه در شید رنگ	۱۳
	آشنایی با به دست آوردن انواع رنگ‌های ترکیبی (اختلاط رنگ‌های دندانه‌ای و خمی)	۱۴
	رنگرزی نخ با رنگ‌های طبیعی به صورت انفرادی (امتحان عملی)	۱۵
	امتحان پایان‌ترم و تحویل آلبوم‌ها و پروژه‌ها	۱۶