



**دفتر طرح و برنامه های درسی**  
**استانداردهای شایستگی مهارت های پیشرفته - فنی**

|  |  |
|--|--|
| <p>عنوان استاندارد : طراحی نقوش هندسی</p> <p>گروه شغلی : صنایع چوب</p> <p>شماره ملی شناسایی شغل<sup>۱</sup> : ۲۱۴۹/۱۷</p> <p>شروع اعتبار : ۱۳۸۸/۵/۱</p> <p>پایان اعتبار : ۱۳۸۹/۵/۱</p> | <p>سطح تحصیلات ورودی : کارشناسی</p> <p>رشته های تحصیلی مجاز : صنایع چوب - صنایع دستی و هنر</p> <p>کل ساعات : ۶۰</p> <p>ارزشیابی : ۱- عملی ۷۵٪</p> <p>۲- نظری ۲۵٪</p> |
|--|--|

| ردیف          | عنوان توانایی   | نظری<br>(ساعت) | عملی<br>(ساعت) | جمع<br>(ساعت) |
|---------------|---|----------------|----------------|---------------|
| ۱             | توانایی گروه بندی نقوش هندسی و تمایز آنها از دیگر نقوش تزئینی | ۱              | ۱              | ۲             |
| ۲             | توانایی اجرای نقوش هندسی تزئینی                               | ۲              | ۴              | ۶             |
| ۳             | توانایی انجام ترسیمات هندسی                                   | ۲              | ۶              | ۸             |
| ۴             | توانایی اجرای نقش مایه های مورد استفاده در گره چینی           | ۴              | ۸              | ۱۲            |
| ۵             | توانایی اجرای گره بر اساس زیر نقش مربع                        | ۱              | ۳              | ۴             |
| ۶             | توانایی اجرای گره بر اساس زیر نقش مثلث                        | ۱              | ۳              | ۴             |
| ۷             | توانایی اجرای گره بر اساس زیر نقش دایره                       | ۱              | ۳              | ۴             |
| ۸             | توانایی تکرار ، قرینه سازی و تکثیر واگیره نقوش هندسی          | ۱              | ۳              | ۴             |
| ۹             | توانایی اجرای قرینه انعکاس ، دورانی ، انتقالی و مرکبی         | ۲              | ۶              | ۸             |
| ۱۰            | توانایی رنگ آمیزی نقوش هندسی                                  | ۲              | ۶              | ۸             |
| <b>جمع کل</b> |   | <b>۱۷</b>      | <b>۴۳</b>      | <b>۶۰</b>     |