فهرست مشخصات و عناوین برنامه های درسی رشته های تحصیلی شاخه کار دانش

قابل اجرا در وزارت آموزش و پرورش و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **عنوان رشته مهارت** | **عنوان استاندارد مهارت و دروس** | **کد استاندارد متولی** | | **ساعت آموزشی** | | | | | **تعداد واحد** | | | | | |
| **نظری** | | **عملی** | | **جمع** | **نظری** | | | **عملی** | | **جمع** |
| 1 | تولید محتوای الکترونیکی | 1. رایانه کار مقدماتی | 91-1/1/15 - ف. ه | | 150 | | 270 | | 420 | 5 | | | 6 | | 11 |
| 1. طراح امور گرا فیکی با رایانه | 87-2/15 - ف . ه | | 65 | | 175 | | 240 | 2 | | | 4 | | 6 |
| 1. رایانه کار پیشرفته | 91-2/1/15 - ف . ه | | 90 | | 240 | | 330 | 3 | | | 5 | | 8 |
| 1. کاربر میکس صدا و تصویر | 87-5/15 - ف . ه | | 65 | | 165 | | 230 | 2 | | | 4 | | 6 |
| 1. کاربرDirector | 87-6/15 - ف . ه | | 40 | | 80 | | 120 | 1 | | | 2 | | 3 |
| 1. کاربرAuto desk maya | 91-14/15 - ف . ه | | 35 | | 145 | | 180 | 1 | | | 3 | | 4 |
| 1. کاربر Capturing | 91-15/11 - ف . ه | | 40 | | 110 | | 150 | 1 | | | 2 | | 3 |
| 1. کاربرFlash | 87-3/15 - ف . ه | | 40 | | 80 | | 120 | 1 | | | 2 | | 3 |
| **جمع** | | | | **525** | | **1265** | | **1790** | **16** | | | **28** | | **44** |
| 2 | طراحی و توسعه صفحات وب | 1. رایانه کار مقدماتی | 91-1/1/15- ف . ه | | 150 | | 270 | | 420 | 5 | | | 6 | | 11 |
| 1. طراحی امور گرافیکی با رایانه | 87-2/15 - ف . ه | | 65 | | 175 | | 240 | 2 | | | 4 | | 6 |
| 1. رایانه کار پیشر فته | 91-2/1/15 - ف . ه | | 90 | | 240 | | 330 | 3 | | | 5 | | 8 |
| 1. طراح صفحات وب ( مقدماتی) | 87-1/4/15 - ف . ه | | 90 | | 180 | | 270 | 3 | | | 4 | | 7 |
| 1. کاربرFlash | 87-3/15 - ف . ه | | 40 | | 80 | | 120 | 1 | | | 2 | | 3 |
| 1. طراح صفحات وب ( پیشر فته) | 87-2/4/15 - ف . ه | | 80 | | 160 | | 240 | 3 | | | 4 | | 7 |
| 1. کاربر Adobe primier | 91-12/15 - ف . ه | | 30 | | 120 | | 150 | 1 | | | 3 | | 4 |
| **جمع** | | | | **545** | | **1225** | | **1770** | **18** | | | **28** | | **46** |
| 3 | تصویرسازی و جلوه های ویژه رایانه ای | 1. رايانه كار مقدماتي | 91-1/1/15 - ف . ه | 150 | | 270 | | 420 | | | 5 | 6 | | 11 | |
| 1. طراح امور گرا فیکی با رایانه | 87-2/15 - ف . ه | 65 | | 175 | | 240 | | | 2 | 4 | | 6 | |
| 1. رایانه کار پیشر فته | 91-2/1/15 - ف . ه | 90 | | 240 | | 330 | | | 3 | 5 | | 8 | |
| 1. کاربر corel draw | 87-8/15 - ف . ه | 43 | | 107 | | 150 | | | 1 | 2 | | 3 | |
| 1. کاربر adobe illustrator | 90-9/15 - ف . ه | 30 | | 90 | | 120 | | | 1 | 2 | | 3 | |
| 1. کاربر adobe aftereffect | 91-13/15 - ف . ه | 30 | | 110 | | 140 | | | 1 | 2 | | 3 | |
| 1. کاربرauto desk maya | 91-14/15 - ف . ه | 53 | | 145 | | 180 | | | 1 | 3 | | 4 | |
| 1. کاربر adobe primier | 91-12/15 - ف . ه | 30 | | 120 | | 150 | | | 1 | 3 | | 4 | |
| **جمع** | | | **473** | | **1257** | | **1730** | | | **15** | **27** | | **42** | |

فهرست مشخصات و عناوین برنامه های درسی رشته های تحصیلی شاخه کار دانش

قابل اجرا در وزارت آموزش و پرورش و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **عنوان رشته مهارت** | **عنوان استاندارد مهارت و دروس** | **کد استاندارد متولی** | **ساعت آموزشی** | | | **تعداد واحد** | | |
| **نظری** | **عملی** | **جمع** | **نظری** | **عملی** | **جمع** |
| 4 | **گرا فیک رایانه ای** | 1. کاربر رایانه | 83-3/11 - ف . ه | 60 | 125 | 185 | 2 | 3 | 5 |
| 1. طراحی گرافيكي سیاه وسفيد | 83-8/01 - ف . ه | 34 | 135 | 169 | 1 | 3 | 4 |
| 1. طراحی گرافيكي رنگی | 83-9/01 - ف . ه | 32 | 97 | 129 | 1 | 2 | 3 |
| 1. تایپ رایانه ای | 83-4/11 - ف . ه | 30 | 70 | 100 | 1 | 5/1 | 5/2 |
| 1. گرافيك رايانه | 83-8/11 - ف . ه | 240 | 898 | 1138 | 8 | 20 | 28 |
| **جمع** | | | **396** | **1325** | **1721** | **13** | **5/29** | **5/42** |
| 5 | **صفحه آرایی** | 1. کاربر رایانه 2. طراحی گرافيكي سیاه وسفيد 3. تایپ رایانه ای 4. طراحی گرافيكي رنگی 5. کتاب و صفحه آرایی | 83-3/11 - ف . ه  83-8/01 - ف . ه  83-4/11 - ف. ه  83-9/01 - ف . ه  83-7/11 - ف . ه | 60  34  30  32  240 | 125  135  70  97  898 | 185  169  100  129  1138 | 2  1  1  1  8 | 3  3  5/1  2  20 | 5  4  5/2  3  28 |
| **جمع** | | | **396** | **1325** | **1721** | **13** | **5/29** | **5/42** |
| 6 | **عکاسی** | 1. طراحی گرافيكي سیاه و سفيد | 83-8/01 - ف . ه | 34 | 135 | 169 | 1 | 3 | 4 |
| 1. عکاسی سیاه و سفيد | 84-2/08 - ف . ه | 120 | 495 | 615 | 4 | 11 | 15 |
| 1. طراحی گرافيكي رنگي | 83-9/01 - ف . ه | 32 | 97 | 129 | 1 | 2 | 3 |
| 1. عکاسی آتلیه ای | 83-4/08 - ف . ه | 60 | 270 | 330 | 2 | 6 | 8 |
| 1. رتوش فیلم و عکس | 84-5/08 - ف . ه | 60 | 135 | 195 | 2 | 3 | 5 |
| 1. عکاسی رنگی | 83-3/08 - ف . ه | 60 | 270 | 330 | 2 | 6 | 8 |
| **جمع** | | | **366** | **1402** | **1768** | **12** | **31** | **43** |
| 7 | **عکاسی دیجیتال** | 1. کاربر رایانه | 83-3/11 - ف . ه | 60 | 125 | 185 | 2 | 3 | 5 |
| 1. طراحی گرافيكي سیاه و سفيد | 83-8/01 - ف . ه | 34 | 135 | 169 | 1 | 3 | 4 |
| 1. تایپ رایانه ای | 83-4/11 - ف . ه | 30 | 70 | 100 | 1 | 5/1 | 5/2 |
| 1. عکاسی دیجیتال | 84-1/08 - ف . ه | 60 | 135 | 195 | 2 | 3 | 5 |
| 1. طراح امور گرافيكي با رایانه | 87-2/15 - ف . ه | 65 | 175 | 240 | 2 | 4 | 6 |
| 1. طراحی گرافيكي رنگي | 83-9/01 - ف . ه | 32 | 97 | 129 | 1 | 2 | 3 |
| 1. روتوش و ترمیم عکس رایانه ای | 84-1/11 - ف . ه | 120 | 450 | 570 | 4 | 10 | 14 |
| **جمع** | | | **401** | **1187** | **1588** | **13** | **5/26** | **5/39** |

فهرست مشخصات و عناوین برنامه های درسی رشته های تحصیلی شاخه کار دانش

قابل اجرا در وزارت آموزش و پرورش و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **عنوان رشته مهارت** | **عنوان استاندارد مهارت و دروس** | **کد استاندارد متولی** | **ساعت آموزشی** | | | **تعداد واحد** | | |
| **نظری** | **عملی** | **جمع** | **نظری** | **عملی** | **جمع** |
| 8 | **چهره سازی** | 1. طراحی عمومی 2. طراحی چهره 3. نقاشی چهره | 84-11/01 - ف .ه  84-12/01 - ف .ه  83-15/01 - ف .ه | 63  30  210 | 270  180  900 | 333  210  1110 | 2  1  7 | 6  4  20 | 8  5  27 |
| جمع | | | 303 | 1350 | 1653 | 10 | 30 | 40 |
| 9 | **تصویربرداری** | 1. کاربر رایانه | 83-3/11 - ف . ه | 60 | 125 | 185 | 2 | 3 | 5 |
| 1. طراحی گرافيكي سیاه و سفيد | 83-8/01 - ف . ه | 34 | 135 | 169 | 1 | 3 | 4 |
| 1. طراحی گرافيكي رنگی | 83-9/01 - ف . ه | 32 | 97 | 129 | 1 | 2 | 3 |
| 1. تایپ رایانه ای | 83-4/11 - ف . ه | 30 | 70 | 100 | 1 | 5/1 | 5/2 |
| 1. تصويربرداري | 84-6/08 - ف . ه | 120 | 450 | 570 | 4 | 10 | 14 |
| 1. تدوین و میکس رایانه ای | 84-7/08 - ف . ه | 120 | 450 | 570 | 4 | 10 | 14 |
| جمع | | | 396 | 1327 | 1723 | 13 | 5/29 | 5/42 |
| 10 | **طراحی بسته بندی** | 1. کاربر رایانه 2. طراحی گرافيكي سیاه و سفيد 3. تایپ رایانه ای 4. طراحی گرافيكي رنگی 5. طراحی بسته بندی | 83-3/11 - ف . ه  83-8/01 - ف . ه  83-4/11 - ف . ه  83-9/01 - ف . ه  83-9/11 - ف . ه | 60  34  30  32  240 | 125  135  70  97  898 | 185  169  100  129  1138 | 2  1  1  1  8 | 3  3  5/1  2  20 | 5  4  5/2  3  28 |
| جمع | | | 396 | 1325 | 1721 | 13 | 5/29 | 5/42 |
| 11 | **تذهیب و تشعیر** | 1. طراحی نقوش ختایی و اسلیمی | 83-1/01 - ف . ه | 30 | 90 | 120 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش جانوری | 83-3/01 - ف ه | 30 | 135 | 165 | 1 | 3 | 4 |
| 1. پاپیه ماشه | 83-10/4 - ف . ه | 45 | 270 | 315 | 2 | 6 | 8 |
| 1. طراحی نقوش هندسی | 83-2/01 - ف . ه | 30 | 108 | 138 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش فرنگي | 83-4/01 - ف . ه | 32 | 97 | 129 | 1 | 2 | 3 |
| 1. تذهیب و تشعیر | 83-6/01 - ف . ه | 165 | 790 | 955 | 6 | 18 | 24 |
| جمع | | | 332 | 1490 | 1822 | 2 | 33 | 45 |

فهرست مشخصات و عناوین برنامه های درسی رشته های تحصیلی شاخه کار دانش

قابل اجرا در وزارت آموزش و پرورش و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **عنوان رشته مهارت** | **عنوان استاندارد مهارت و دروس** | | **کد استاندارد متولی** | | **ساعت آموزشی** | | | | **تعداد واحد** | | |
| **نظری** | | **عملی** | **جمع** | **نظری** | **عملی** | **جمع** |
| 12 | **نگارگری** | 1. طراحی نقوش ختایی و اسلیمی | | 83-1/01 - ف . ه | | 30 | | 90 | 120 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش جانوری | | 83-3/01 - ف ه | | 30 | | 135 | 165 | 1 | 3 | 4 |
| 1. طراحی نقوش هندسی | | 83-2/01 - ف . ه | | 30 | | 108 | 138 | 1 | 2 | 3 |
| 1. پاپیه ماشه | | 83-10/4 - ف . ه | | 45 | | 270 | 315 | 2 | 6 | 8 |
| 1. طراحی نقوش فرنگي | | 83-4/01 - ف . ه | | 32 | | 97 | 129 | 1 | 2 | 3 |
| 1. نگارگری | | 83-5/01 - ف ه | | 102 | | 740 | 842 | 3 | 16 | 19 |
| جمع | | | | | 269 | | 1440 | 1709 | 9 | 31 | 40 |
| 13 | **چاپ دستی** | 1. طراحی گرافيكي سیاه و سفيد | | 83-8/01 - ف . ه | | 34 | | 135 | 169 | 1 | 3 | 4 |
| 1. طراحی گرافيكي رنگی | | 83-9/01 - ف . ه | | 32 | | 97 | 129 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش هندسی | | 83-2/01 - ف . ه | | 30 | | 108 | 138 | 1 | 2 | 3 |
| 1. چاپ باتیک | | 84-1/20 - ف . ه | | 62 | | 360 | 422 | 2 | 8 | 10 |
| 1. چاپ سیلک اسکرین | | 84-2/20 - ف . ه | | 133 | | 525 | 658 | 4 | 12 | 16 |
| جمع | | | | | 291 | | 1225 | 1516 | 9 | 27 | 36 |
| 14 | **کاغذ سازی** | | 1. طراحی نقوش ختایی و اسلیمی | | 83-1/01 - ف . ه | | 30 | 90 | 120 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش هندسی | | 83-2/01 - ف . ه | | 30 | 108 | 138 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش جانوری | | 83-3/01 - ف . ه | | 30 | 135 | 165 | 1 | 3 | 4 |
| 1. طراحی نقوش فرنگي | | 83-4/01 - ف . ه | | 32 | 97 | 129 | 1 | 2 | 3 |
| 1. پاپیه ماشه | | 83-10/4 - ف .ه | | 45 | 270 | 315 | 2 | 6 | 8 |
| 1. کاغذ سازی | | 83-9/4 - ف . ه | | 120 | 535 | 655 | 4 | 12 | 16 |
| جمع | | | | | | 287 | 1235 | 1522 | 10 | 27 | 37 |
| 15 | **منبت کاری** | | 1. طراحی نقوش ختایی و اسلیمی | | 83-1/01 - ف . ه | | 30 | 90 | 120 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش هندسی | | 83-2/01 - ف . ه | | 30 | 108 | 138 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش جانوری | | 83-3/01 - ف . ه | | 30 | 135 | 165 | 1 | 3 | 4 |
| 1. هنر مشبک کاری | | 83-2/04 - ف . ه | | 16 | 112 | 128 | 1 | 2 | 3 |
| 1. هنر درودگری | | 83-1/04 - ف . ه | | 31 | 110 | 141 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش فرنگي | | 83-4/01 - ف . ه | | 32 | 97 | 129 | 1 | 2 | 3 |
| 1. منبت کاری | | 83-3/04 - ف . ه | | 118 | 715 | 833 | 4 | 16 | 20 |
| جمع | | | | | | 287 | 1367 | 1654 | 10 | 29 | 39 |

فهرست مشخصات و عناوین برنامه های درسی رشته های تحصیلی شاخه کار دانش

قابل اجرا در وزارت آموزش و پرورش و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **عنوان رشته مهارت** | **عنوان استاندارد مهارت و دروس** | **کد استاندارد متولی** | **ساعت آموزشی** | | | **تعداد واحد** | | |
| **نظری** | **عملی** | **جمع** | **نظری** | **عملی** | **جمع** |
| 16 | **هنر معرق کاری** | 1. طراحی نقوش ختایی و اسلیمی | 83-1/01 - ف . ه | 30 | 90 | 120 | 21 | 2 | 3 |
| 1. هنر درودگری | 83-1/04 - ف . ه | 31 | 110 | 141 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش جانوری | 83-3/01 - ف . ه | 30 | 135 | 165 | 1 | 3 | 4 |
| 1. هنر مشبک کاری | 83-2/04 - ف . ه | 16 | 112 | 128 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش هندسی | 83-2/01 - ف . ه | 30 | 108 | 138 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش فرنگي | 83-4/01 - ف . ه | 32 | 97 | 129 | 1 | 2 | 3 |
| 1. معرق کاری چوب | 83-5/04 - ف . ه | 118 | 715 | 833 | 4 | 16 | 20 |
| جمع | | | 287 | 1367 | 1654 | 30 | 29 | 39 |
| 17 | **خاتم کاری** | 1. طراحی نقوش ختایی و اسلیمی | 83-1/01 - ف . ه | 30 | 90 | 120 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش هندسی | 83-2/01 - ف . ه | 30 | 108 | 138 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش جانوری | 83-3/01 - ف . ه | 30 | 135 | 165 | 1 | 3 | 4 |
| 1. هنر مشبک کاری | 83-2/04 - ف . ه | 16 | 112 | 128 | 1 | 2 | 3 |
| 1. هنر درودگری | 83-1/04 - ف . ه | 31 | 110 | 141 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش فرنگي | 83-4/01 - ف . ه | 32 | 97 | 129 | 1 | 2 | 3 |
| 1. خاتم کاری | 83-4/04- ف . ه | 105 | 742 | 847 | 4 | 16 | 20 |
| جمع | | | 274 | 1394 | 1668 | 10 | 29 | 39 |
| 18 | **طراحی طلا و جواهر** | 1. کاربر رایانه | 83-3/11 - ف . ه | 60 | 125 | 185 | 2 | 3 | 5 |
| 1. طراحی عمومی | 84-11/01 - ف. ه | 63 | 270 | 333 | 2 | 6 | 8 |
| 1. طراحی نقوش ختایی و اسلیمی | 83-1/01 - ف . ه | 30 | 90 | 120 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش هندسی | 83-2/01 - ف . ه | 30 | 108 | 138 | 1 | 2 | 3 |
| 1. تایپ رایانه | 83-4/11 - ف . ه | 30 | 70 | 100 | 1 | 5/1 | 5/2 |
| 1. طراحی طلا و جواهر با رایانه | 87-10/11 - ف . ه | 150 | 675 | 825 | 5 | 15 | 20 |
| جمع | | | 363 | 1338 | 1701 | 12 | 5/29 | 5/41 |

فهرست مشخصات و عناوین برنامه های درسی رشته های تحصیلی شاخه کار دانش

قابل اجرا در وزارت آموزش و پرورش و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **عنوان رشته مهارت** | | **عنوان استاندارد مهارت و دروس** | **کد استاندارد متولی** | **ساعت آموزشی** | | | | | | | | **تعداد واحد** | | | |
| **نظری** | | **عملی** | | **جمع** | | | **نظری** | | | **عملی** | **جمع** |
| 19 | | **کاشی سازی هفت رنگ** | 1. طراحی نقوش ختایی و اسلیمی | 83-1/01 - ف . ه | 30 | | 90 | | | 120 | | | 1 | | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش هندسی | 83-2/01 - ف . ه | 30 | | 108 | | | 138 | | | 1 | | 2 | 3 |
| 1. طراحی نقوش جانوری | 83-3/01 - ف . ه | 30 | | 135 | | | 165 | | | 1 | | 3 | 4 |
| 1. طراحی نقوش فرنگي | 83-4/01 - ف . ه | 32 | | 97 | | | 129 | | | 1 | | 2 | 3 |
| 1. ساخت کاشی هفت رنگ | 88-2/15 - ف . ه | 210 | | 945 | | | 1155 | | | 7 | | 21 | 28 |
| جمع | | | 332 | | 1375 | | | 1707 | | | 11 | | 30 | 41 |
| 20 | **سفالگری** | | 1. طراحی نقوش ختایی و اسلیمی 2. طراحی نقوش هندسی 3. طراحی نقوش فرنگي 4. سفالگری | 83-1/01 - ف . ه  83-2/01 - ف . ه  83-4/01 - ف . ه  83-1/05 - ف . ه | 30  30  32  242 | 90  108  97  1035 | | 120  138  129  1277 | | | 1  1  1  8 | | | 2  2  2  23 | | 3  3  3  31 |
| جمع | | | | 334 | 1330 | | 1664 | | | 11 | | | 29 | | 40 |
| 21 | **تراش و تزیین شیشه و کریستال** | | 1. طراحی نقوش ختایی و اسلیمی | 83-1/01 - ف . ه | 30 | 90 | | 120 | | | 1 | | | 2 | | 3 |
| 1. طراحی نقوش هندسی | 83-2/01 - ف . ه | 30 | 108 | | 138 | | | 1 | | | 2 | | 3 |
| 1. تراش شیشه و کریستال (مقدماتی) | 83-3/05 - ف. ه | 33 | 320 | | 353 | | | 1 | | | 7 | | 8 |
| 1. طراحی نقوش جانوری | 83-3/01 - ف . ه | 30 | 135 | | 165 | | | 1 | | | 3 | | 4 |
| 1. تراش شیشه و کریستال (پیشرفته) | 83-4/05 - ف .ه | 70 | 600 | | 670 | | | 5/2 | | | 5/13 | | 16 |
| 1. نقاشی و آب طلا کاری روی شیشه | 83-5/05 - ف . ه | 71 | 246 | | 317 | | | 5/2 | | | 5/5 | | 8 |
| جمع | | | | 264 | 1499 | | 1763 | | | 9 | | | 33 | | 42 |
| 22 | **هنر آينه كاري** | | 1. طراحی نقوش ختایی و اسلیمی | 83-1/01 - ف . ه | 30 | 90 | | 120 | | | 1 | | | 2 | | 3 |
| 1. طراحی نقوش هندسی | 83-2/01 - ف . ه | 30 | 108 | | 138 | | | 1 | | | 2 | | 3 |
| 1. طراحی نقوش جانوری | 83-3/01 - ف . ه | 30 | 135 | | 165 | | | 1 | | | 3 | | 4 |
| 1. طراحی نقوش فرنگي | 83-4/01 - ف . ه | 32 | 97 | | 129 | | | 1 | | | 2 | | 3 |
| 1. آینه کاری | 83-2/05 - ف . ه | 180 | 990 | | 1170 | | | 6 | | | 22 | | 28 |
| جمع | | | | 302 | 1420 | | 1722 | | | 10 | | | 31 | | 41 |

فهرست مشخصات و عناوین برنامه های درسی رشته های تحصیلی شاخه کار دانش

قابل اجرا در وزارت آموزش و پرورش و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **عنوان رشته مهارت** | | **عنوان استاندارد مهارت و دروس** | | **کد استاندارد متولی** | **ساعت آموزشی** | | | | **تعداد واحد** | | |
| **نظری** | **عملی** | **جمع** | | **نظری** | **عملی** | **جمع** |
| 23 | **ساز سازی (سنتور و سه تار)** | | 1. طراحی نقوش ختایی و اسلیمی 2. طراحی نقوش هندسی 3. هنر درودگری 4. هنر مشبک کاری 5. ساخت سه تار 6. ساخت سنتور | | 83-1/01 - ف . ه  83-2/01 - ف . ه  83-2/01 - ف. ه  83-1/04 - ف . ه  83-8/04 - ف .ه  83-7/04 - ف .ه | 30  30  31  16  90  91 | 90  108  110  112  395  485 | 120  138  141  128  485  576 | | 1  1  1  1  3  3 | 2  2  2  2  9  11 | 3  3  2  3  12  14 |
| جمع | | | | | 288 | 1300 | 1588 | | 10 | 28 | 38 |
| 24 | **سازسازی ( سنتور و ساز ضربی)** | 1. طراحی نقوش ختایی و اسلیمی 2. طراحی نقوش هندسی 3. هنر درودگری 4. هنر مشبک کاری 5. ساخت دف 6. ساخت تنبک 7. ساخت سنتور | | 83-1/01 - ف . ه  83-2/01 - ف . ه  83-1/04 - ف . ه  83-2/04 - ف .ه  83-11/04 - ف.ه  83-12/04 - ف.ه  83-7/04 - ف .ه | | 30  30  31  16  25  48  91 | 90  108  110  112  105  312  485 | 120  138  141  128  130  360  576 | | 1  1  1  1  1  2  3 | 2  2  2  2  2  7  11 | 3  3  3  3  3  9  14 |
| جمع | | | | | 271 | 1322 | 1593 | | 10 | 28 | 38 |
| 25 | **آواز جهانی** | 1. هماهنگی عمومی موسیقی | | 83-6/10 - ف.ه | | 20 | 80 | 100 | 1 | | 2 | 3 |
| 1. آواز گروهی | | 83-5/10 - ف.ه | | 30 | 120 | 150 | 1 | | 3 | 4 |
| 1. نوازندگی ساز سه تار (عمومی) | | 83-11/10 - ف.ه | | 60 | 240 | 300 | 2 | | 5 | 7 |
| 1. نوازندگی ساز پیانو (عمومی) | | 83-10/10 - ف.ه | | 60 | 240 | 300 | 2 | | 5 | 7 |
| 1. سرایش و تربیت شنوایی | | 83-7/10 - ف.ه | | 60 | 240 | 300 | 2 | | 5 | 7 |
| 1. آواز جهانی | | 83-4/10 - ف.ه | | 180 | 360 | 540 | 6 | | 8 | 14 |
| جمع | | | | | 410 | 1280 | 1690 | 14 | | 28 | 42 |
| 26 | **ساز سازی ( سه تار و ساز ضربی)** | | 1. طراحی نقوش ختایی و اسلیمی 2. طراحی نقوش هندسی 3. هنر درودگری 4. ساخت دف 5. هنر مشبک کاری 6. ساخت تنبک 7. ساخت سه تار | 83-1/01 - ف . ه  83-2/01 - ف . ه  83-1/04 - ف . ه  83-11/04 - ف.ه  83-2/04 - ف .ه  83-12/04 - ف.ه  83-8/04 - ف .ه | | 30  30  31  25  16  48  90 | 90  108  110  105  112  312  395 | 120  138  141  130  128  360  485 | 1  1  1  1  1  2  3 | | 2  2  2  2  2  7  9 | 3  3  3  3  3  9  12 |
| جمع | | | | | 270 | 1232 | 1502 | 10 | | 26 | 36 |

فهرست مشخصات و عناوین برنامه های درسی رشته های تحصیلی شاخه کار دانش

قابل اجرا در وزارت آموزش و پرورش و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **عنوان رشته مهارت** | | **عنوان استاندارد مهارت و دروس** | | **کد استاندارد متولی** | **ساعت آموزشی** | | | **تعداد واحد** | | |
| **نظری** | **عملی** | **جمع** | **نظری** | **عملی** | **جمع** |
| 27 | **آواز ایرانی** | 1. هماهنگی عمومی موسیقی | | 83-6/10 - ف.ه | | 20 | 80 | 100 | 1 | 2 | 3 |
| 1. آواز گروهی | | 83-5/10 - ف.ه | | 30 | 120 | 150 | 1 | 3 | 4 |
| 1. نوازندگی ساز سه تار (عمومی) | | 83-11/10 - ف.ه | | 60 | 240 | 300 | 2 | 5 | 7 |
| 1. نوازندگی ساز پیانو (عمومی) | | 83-10/10 - ف.ه | | 60 | 240 | 300 | 2 | 5 | 7 |
| 1. سرایش و تربیت شنوایی | | 83-7/10 - ف.ه | | 60 | 240 | 300 | 2 | 5 | 7 |
| 1. آواز ایرانی | | 83-2/10 - ف.ه | | 180 | 360 | 540 | 6 | 8 | 14 |
| جمع | | | | | 410 | 1280 | 1690 | 14 | 28 | 42 |
| 28 | **نوازندگی ساز جهانی** | 1. نوازندگی ساز پیانو (عمومی) | | 83-10/10 - ف.ه | | 60 | 240 | 300 | 2 | 5 | 7 |
| 1. سرایش و تربیت شنوایی | | 83-7/10 - ف.ه | | 60 | 240 | 300 | 2 | 5 | 7 |
| 1. هماهنگی عمومی موسیقی | | 83-6/10 - ف.ه | | 20 | 80 | 100 | 1 | 2 | 3 |
| 1. آواز گروهی | | 83-5/10 - ف.ه | | 30 | 120 | 150 | 1 | 3 | 4 |
| 1. همنوازی ساز جهانی | | 83-9/10 - ف.ه | | 65 | 135 | 200 | 2 | 3 | 5 |
| 1. نوازندگی سازجهانی | | 83-3/10 - ف.ه | | 180 | 360 | 540 | 6 | 8 | 14 |
| جمع | | | | | 415 | 1175 | 1590 | 14 | 26 | 40 |
| 29 | **دستیاری طراحی لباس (دوخت و ترمیم)** | | 1. طراحی عمومی 2. کاربر adobe illustrator 3. طراحی اندام و لباس 4. دستیاری طراحی لباس( دوخت و ترمیم) | | 84-11/01 - ف . ه  90-9/15 - ف . ه  83-7/01 - ف . ه  83-7/03 - ف . ه | 63  30  172  155 | 270  90  451  440 | 333  120  623  595 | 2  1  6  5 | 6  2  10  10 | 8  3  16  15 |
| جمع | | | | | 420 | 1251 | 1671 | 14 | 28 | 42 |
| 30 | **نوازندگی ساز ایرانی** | | 1. نوازندگی ساز پیانو (عمومی) | | 83-10/10 - ف.ه | 60 | 240 | 300 | 2 | 5 | 7 |
| 1. سرایش و تربیت شنوایی | | 83-7/10 - ف.ه | 60 | 240 | 300 | 2 | 5 | 7 |
| 1. هماهنگی عمومی موسیقی | | 83-6/10 - ف.ه | 20 | 80 | 100 | 1 | 2 | 3 |
| 1. آواز گروهی | | 83-5/10 - ف.ه | 30 | 120 | 150 | 1 | 3 | 4 |
| 1. همنوازی ساز ایرانی | | 83-8/10 - ف.ه | 65 | 135 | 200 | 2 | 3 | 5 |
| 1. نوازندگی ساز ایرانی | | 83-1/10 - ف.ه | 180 | 360 | 540 | 6 | 8 | 14 |
| جمع | | | | | 415 | 1175 | 1590 | 14 | 26 | 40 |

فهرست مشخصات و عناوین برنامه های درسی رشته های تحصیلی شاخه کار دانش

قابل اجرا در وزارت آموزش و پرورش و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **عنوان رشته مهارت** | **عنوان استاندارد مهارت و دروس** | **کد استاندارد متولی** | | **ساعت آموزشی** | | | **تعداد واحد** | | |
| **نظری** | **عملی** | **جمع** | **نظری** | **عملی** | **جمع** |
| 31 | **دستیاری** **تهیه لباس های نمایشی(دوخت با ترمیم و تزیینات)** | 1. طراحی عمومی | 84-11/01 - ف . ه | 63 | | 370 | 333 | 2 | 6 | 8 |
| 1. کاربر adobe illustrator | 90-9/15 - ف . ه | 30 | | 90 | 120 | 1 | 2 | 3 |
| 1. طراحی اندام و لباس | 83-7/01 - ف . ه | 172 | | 451 | 623 | 6 | 10 | 16 |
| 1. دستیاری طراحی لباس (اكسسوار) | 83-8/03 - ف . ه | 127 | | 450 | 577 | 4 | 10 | 14 |
| جمع | | | 392 | | 1361 | 1753 | 13 | 28 | 41 |
| 32 | **مديريت برنامه­ريزي و امور خانواده** | 1. کاربررایانه | 83-3/11 - ف.ه | | 60 | 125 | 185 | 2 | 3 | 5 |
| 1. هنر در خانه | 87-2/30 - ف.ه | | 165 | 437 | 602 | 6 | 10 | 16 |
| 1. مهارت سالم زیستن (مقدماتی) | 87-1/3/30- ف.ه | | 125 | 123 | 248 | 4 | 3 | 7 |
| 1. برنامه ریزی امور خانواده | 87-1/30 - ف.ه | | 150 | 101 | 251 | 5 | 2 | 7 |
| 1. مهارت سالم زیستن (پيشرفته) | 87-2/3/30 - ف.ه | | 112 | 100 | 212 | 4 | 2 | 6 |
| جمع | | | | 612 | 886 | 1498 | 21 | 20 | 41 |