**ا**سرانه فضا جهت یک کارآموز در محیط آموزشی

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ردیف | رشته آموزشی | | حداقل سرانه فضاي مفيد آموزشي  جهت یک کارآموز(متر مربع) |
| 1 | اتومکانیک ، ماشین آلات کشاورزی ، حمل و نقل | | 3/5 |
| 2 | تاسیسات | | 5 |
| 3 | صنایع فلزی ، صنایع نساجی ، برق ، صنايع چوب (غيراز معرق و منبت ) | | 6/4 |
| 4 | صنایع جوشکاری ، مکانیک ، صنایع غذایی سایر حرف : (بجز حرفی که امکانات کارگاهی گسترده دارند) | | 3/4 |
| 5 | فناوری اطلاعات | | 5/2 |
| 6 | الکترونیک ، مخابرات ،صنایع شیمیایی، بیوتکنولوژی | | 4/3 |
| 7 | مراقبت زیبایي ، صنايع چوب ( معرق و منبت ) | | 1/3 |
| 8 | صنایع غذایی ( حرفه های آشپزی و شیرینی پزی) | | 4 |
| 9 | عمران (نقشه كشي) ، گردشگری ، هتلداری ، طراحی و دوخت ، کشاورزی (محل آموزش عملي مي تواند جداي از  فضاي آموزش تئوري باشد) | | 8/2  براي رشته كشاورزي مي تواند محل آموزش و  كارگاه عملي منفك از همديگر باشند  (به تشخيص هيات نظارت استان) |
| 10 | امور اداری ، امور مالی بازرگانی ، خدمات آموزشی ، مدیریت و صنایع | | 5/2 براي كلاس تئوري |
| 11 | معدن ، حرفه آتش نشان صنعتی از رشته بهداشت و ایمنی ، رشته عمران و يا رشته هايي كه نياز به امكانات گسترده كارگاهي دارند . کشاورزی (محل آموزش عملي مي تواند جداي از فضاي آموزش تئوري باشد) | | محل کارگاه جداگانه است |
| 12 | صنایع دستی  شامل  دوره های : | فرش باف ، رفوگر فرش ، طراحی سنتی فرش ، گلیم باف ، جاجیم باف ، گبه باف | 4 |
| طلا و جواهر سازی ، فروشندگی طلا و جواهر ، ملیله ساز نقره ، بازاریاب طلا از خاک ، سنگ شناسی ، سنگهای قیمتی ، ملیله کار و زنجیر باف ، ریخته گر فلزات قیمتی ، مدلساز فلزات قیمتی ، ذوبکار فلزات قیمتی ، جوشکار و تعمیر کار فلزات قیمتی | 6/4 |
| نقاشی ، مینیاتور ،تذهیب ،نقاشی روی پارچه ،نقاشی روی شیشه ، نقاشی روی چرم ، گیپور باف ، مروارید باف ،مکرومه باف ، حصیر باف ،پوستین دوز ،خاتم ساز ،قبادوز ،صدف ساز ، تابلو ساز تزئینی ، معرق کار الیاف گیاهی ، عروسک ساز ،قلاب باف چرم و جیر ، آئینه کار ،حجم ساز ،ملیله ساز نقره ، خاتم کار ، معرق کار الیاف گیاهی ، قلم زن | 7/3 |
| شیشه گری ، تراشکار شیشه و کریستال ، حجار، پیکر تراشی | 5 |
| توپ دوز چرمی ، طراح کیف و کفش، پستایی ساز، پیش کار، برشکار رویه کفش ماشینی | 1/3 |
| سازنده گیاهان مصنوعی ، سازنده میوه های خمیر چینی، گلسازی گلهای مصنوعی(خمیر چینی) ، شمع سازی |
| شبکه دوز ، پته دوز، ابریشم دوز،مروارید دوز،پولک و منجق دوز، تکه دوز، قلاب دوز، کاموا و کوبلن دوز، گلابتون دوز، گلدوز دستی، سوزن دوز بلوچ، تکه دوز با چرخ، گلدوز ماشینی، طراح دوختهای تزئینی |
| سفالگر ، گرافیک، عکاس عمومی، تصویر برداری، متصدی لابراتور عکاسی ، کمک طراحی صنعتی،  میکس و مونتاژ | 7/3 |

**دفتر موسسات كارآموزي آزاد**

**و مشاركتهاي مردمي**