



**کمیته بررسی
بخشنامه ها و دستورالعملهای اداری**

واحد محری :

استان : مدیر کل / معاون آموزش متوسطه / کارشناس

مسئول کار دانش

شهرستان / منطقه : رئیس اداره آموزش و پرورش /

کارشناس کار دانش

واحدهای آموزشی : هنرستانهای کار دانش بزرگسالان /

مدارس آموزش از راه دور ارائه کننده رشته مهارتی با محور

معاونت آموزش متوسطه

هماهنگ کننده در استان کمیته مستندسازی

کد : ۴۱۰/۹۰/۳۱/۱۰/ص۲

باسمه تعالی

اداره کل آموزش و پرورش استان

باسلام و احترام

با عنایت به مفاد بخشنامه شماره ۴۱۰/۱۶۶۹۰۴/۲۷، مورخ ۸۹/۱۲/۲۵ از آنجا که از سال تحصیلی ۹۰-۹۱ تمام داوطلبین تحصیل در شاخه کار دانش اعم از روزانه؛ بزرگسال، داوطلب آزاد و راه دور در صورت داشتن شرایط و ضوابط مربوط صرفاً می توانند در یکی از رشته های مندرج در فهرست هشتمین مجموعه رشته های مهارتی شاخه کار دانش (چاپ اول) ثبت نام و طبق ضوابط ادامه تحصیل دهند لذا موارد زیر برای آن گروه که قبلاً "در رشته های مهارتی مجموعه ششم یا هفتم ثبت نام نموده لیکن موفق به اتمام دروس خود در رشته تحصیلی مربوط نشده اند و یا کسانی که به تازگی تصمیم به تحصیل در این شاخه را داشته باشند اعلام می شود

۱- تمام کسانی که قبلاً موفق به اخذ گواهینامه یا گواهینامه های مهارتی شده باشند که اسامی و کد درسی آنها در مجموعه های ششم؛ هفتم و هشتم رشته های مهارتی تعریف شده باشد، برای آغاز تحصیل در شاخه کار دانش لازم است رشته تحصیلی خود را از رشته های مجموعه هشتم انتخاب نمایند، همچنین افرادی که قبلاً در یکی از عناوین رشته های مهارتی مجموعه ششم یا هفتم ثبت نام نموده اند لیکن موفق به گذراندن تمام مهارت های مربوط نگردیده اند و یا از شرایط خاصی برخوردار بوده اند که موفق به اتمام تحصیل در رشته مهارتی مربوط نشده اند نیز لازم است در یکی از رشته های مهارتی مجموعه هشتم (مصوب کمیته برنامه درسی شاخه کار دانش مصوب شورای عالی آموزش و پرورش) ثبت نام و ادامه تحصیل دهند.

۲- برای پذیرش استانداردهای مهارتی مندرج در مجموعه های ششم و هفتم که در مجموعه هشتم مشخصات کامل آن وجود ندارد ابتدا لازم است رشته تحصیلی فرد مورد نظر مشخص شود سپس استانداردهای مذکور مورد تطبیق قرار گرفته و در صورت تطبیق (بر اساس جداول پیوست) نمرات آن جایگزین نمره های استاندارد مهارت مربوط در مجموعه هشتم گردد لذا هیچ یک از جدا ول تطبیق استاندارد های مهارت، که قبلاً ارسال شده از سال تحصیلی ۹۰-۹۱ قابلیت لازم برای تطبیق را نخواهد داشت و ملاک عمل جداول پیوست این بخشنامه می باشد. اگر چه مواردی وجود داشته باشد که در هر دو آنها مشترک باشد.

۳- عناوین استانداردهای مهارت مندرج در سمت راست جداول پیوست، مربوط به استانداردهای مجموعه های قبلی بوده و در سمت چپ جداول، عنوان استانداردهای معادل آنها که مربوط به مجموعه هشتم می باشد نوشته شده است.

۴- تمام جداول به صورت یکطرفه برای تطبیق قابل استفاده و استناد بوده و بالعکس آن مورد پذیرش نمی باشد.

۵- تطبیق دو مرحله ای در جداول فوق مورد پذیرش نمی باشد، بدین معنی که مثلاً اگر دو استاندارد مهارت از مجموعه ششم و هفتم بایک استاندارد در مجموعه هشتم تطبیق شده باشند آن دو استاندارد در مجموعه های ششم و هفتم با یکدیگر معادل تلقی نخواهد شد.



باسمه تعالی

۶- برای انجام تطبیق لازم است مشخصات هر استاندارد مهارت که در جداول قید شده (شامل : نام استاندارد مهارتی، شماره استاندارد و مدت آموزش) عینا با گواهینامه های مهارت مورد استناد مطابقت داشته باشد، در غیر اینصورت انجام تطبیق مجبور نخواهد داشت.

۶-۱- در موارد خاص و غیر قابل پیش بینی، لازم است به صورت موردی با دفتر آموزشهای فنی و حرفه ای و کار دانش مکاتبه شود تا راهنمایی لازم بعمل آید.

۷- استانداردهای مهارت هم محتوا قابلیت پذیرش به صورت موازی را ندارد، بدین معنی که اگر گواهینامه استاندارد مهارت از مجموعه هشتم ارائه و مورد پذیرش واقع شود پذیرش معادل آن استاندارد از طریق تطبیق به صورت مکرر از مجموعه هفتم یا ششم در مجموعه هشتم امکان پذیر نخواهد بود، اگر چه به عنوان جایگزین دروس اختیاری یا کارورزی و یا انتخابی بوده باشد.

۸- انجام تطبیق استانداردهای مهارتی از مجموعه ششم یا هفتم با مجموعه هشتم بر مبنای جداول پیوست ؛ توسط ادارات آموزش و پرورش مناطق و نواحی انجام خواهد شد لیکن فقط در سال تحصیلی ۹۰-۹۱ تطبیق استانداردهای مهارت با مجموعه هشتم توسط اداره کل آموزش و پرورش استان انجام خواهد شد و تفویض این اختیار به مناطق و نواحی در این سال تحصیلی مجوزی ندارد. ضمناً" فرم های مربوط برای انجام تطبیق ضمیمه می باشد (فرمهای شماره ۱ و ۲) که لازم است یک نسخه کامل شده از هر برگ تطبیق (فرم شماره ۲) که توسط اداره کل آموزش و پرورش استان انجام می شود به دفتر آموزشهای فنی و حرفه ای و کار دانش ارسال گردد).

۹- واحدهای آموزشی بزرگسالان اعم از دولتی و غیر دولتی، مدارس آموزش از راه دور و آن دسته از واحدهای آموزشی دولتی که عهده دار ثبت نام به صورت داوطلب آزاد می باشند، در مواردی که نیاز به تطبیق گواهینامه مهارت باشد لازم است اقدامات زیر را انجام دهند :

۹-۱- ابتدا رشته تحصیلی داوطلب را بر اساس یکی از رشته های مهارتی مندرج در مجموعه هشتم مشخص نموده و یک نسخه خلاصه سابقه تحصیلی او را از سیستم دریافت که طی آن ، مهارت های مورد نیاز برای تحصیل در رشته مهارتی مد نظر مشخص شده باشد.

۹-۲- اصل گواهینامه مهارت داوطلب را ملاحظه و سپس حسب مقررات نسبت به دریافت تاییدیه گواهی نامه مهارت از دستگاه متولی اقدام نمایند.

۹-۳- افرادی که دوره آموزش استاندارد مهارت خود را در هنرستانهای کار دانش گذرانده اند و آزمون بخش نظری و عملی مهارت نیز توسط آموزش و پرورش انجام شده باشد و نمره مربوط نیز در کارنامه آنان ثبت گردیده است لیکن گواهینامه مهارت برای آنان صادر و یا به آنان تحویل نشده باشد برای تطبیق و پذیرش نمره مذکور ابتدا لازم است تصویر برابر اصل شده فهرست تاییدیه نمرات آزمون آن مهارت که نام و مشخصات ذینفع در آن وجود داشته و توسط دستگاه متولی نیز مورد تایید قرار گرفته باشد از طریق اداری و بصورت محرمانه از واحد آموزشی مربوط دریافت گردد و سپس مراحل تطبیق برای آن حسب مقررات طی شود.

۹-۴- پس از دریافت تاییدیه دو نسخه خلاصه سابقه تحصیلی ذینفع به همراه تصویر گواهینامه مهارت و تاییدیه آن را که توسط مدیر واحد آموزشی صحت تمامی آنها مورد گواهی قرار گرفته و مهر و امضاء شده باشد به همراه فرم تکمیل شده شماره ۱ به اداره آموزش و پرورش منطقه مربوط ارسال نمایند که نسخه اصلی فرم شماره ۱ به همراه یک برگ از اصل ضمائم به اداره کل آموزش و پرورش استان ارسال می شود.



باسمه تعالی

۵-۹- اداره کل آموزش و پرورش استان از طریق اداره آموزشهای فنی و حرفه ای و کاردانش و با نظارت کارشناس سنجش آموزش و پرورش آن اداره کل، طبق جداول و فرم ضمیمه تطبیق را انجام داده و پذیرش یا عدم آنرا مورد گواهی قرار می دهد و طی فرم مربوط به اداره آموزش و پرورش منطقه ذیربط ارسال می شود تا جهت اعمال آن به مدرسه مورد نظر ارسال گردد.

۶-۹- اداره آموزش و پرورش مربوط اصل برگه تطبیق دریافت شده از اداره کل را به مدرسه آموزش از راه دور یا هنرستان بزرگسالان ذیربط ارسال می نماید تا برابر آن (در صورت تایید و انجام تطبیق) نمرات مربوط ثبت گردد و آن نسخه نیز همانند لیست نمرات دبیران و هنرآموزان هر سال تحصیلی در مدرسه بایگانی می گردد، ضمناً تصویر نسخه فوق نیز پس از تایید (فتوکپی برابر اصل روی آن) توسط مسئول مربوط (از طریق معاون محترم آموزش متوسطه منطقه مشخص می گردد)، در آن اداره آموزش و پرورش به صورت مستقل برای مراجعات و کنترل های بعدی بایگانی خواهد شد.

۷-۹- در مواردی که نمره یک گواهینامه مهارت جایگزین دو یا چند استاندارد مهارت می شود، نمرات بخش نظری و عملی آن گواهینامه مهارت ضمن رعایت سایر ضوابط و مقررات عیناً جایگزین نمرات بخش نظری و عملی استاندارد های مهارت مورد تطبیق قرار گرفته خواهد شد.

۸-۹- در مواردی که چند گواهینامه مهارت جایگزین یک یا دو استاندارد مهارت می شود، میانگین نمرات بخش نظری و عملی گواهینامه های مهارت عیناً جایگزین نمرات بخش نظری و عملی استاندارد یا استانداردهای مهارت مربوط خواهد شد.

۹-۹- برای تطبیق استانداردهای مهارت به منظور پذیرش دروس مهارتی به عنوان درسهای اختیاری یا کارورزی، لازم است این اقدام در آخرین نیمسال تحصیلی (برای هر داوطلب تحصیل در شاخه کاردانش) انجام گیرد لذا آخرین خلاصه وضعیت تحصیلی که برای تطبیق به همراه فرم مربوط ارسال می شود باید حاکی از این موضوع باشد.

موارد خاص :

۱۰- چنانچه داوطلب تحصیل در شاخه کاردانش تا پایان سال تحصیلی ۹۰-۸۹ تمام دروس مربوط به رشته مهارتی مورد نظر را گذرانده و فقط دروس غیر مهارتی او باقی مانده است اعم از اینکه در مجموعه ششم و یا هفتم انتخاب رشته نموده باشد، می تواند در همان رشته قبلی ادامه تحصیل دهد مشروط بر آنکه تا پایان نیمسال اول ۹۱-۹۰ تمامی دروس او در رشته مهارتی مورد نظر به پایان برسد در این رابطه لازم است آخرین خلاصه وضعیت تحصیلی (کارنامه) ذینفع که توسط مدرسه راه دور یا هنرستان بزرگسالان مهر و امضاء و توسط آموزش و پرورش منطقه یا ناحیه نیز مهر و امضاء شده باشد از طریق اداره کل آموزش و پرورش استان به دفتر آموزشهای فنی و حرفه ای و کاردانش وزارت متبوع ارسال تا پس از بررسی آن مجوز لازم برای ادامه تحصیل در رشته مهارتی قبلی تا پایان نیمسال اول ۹۱-۹۰ برای او صادر گردد، در این قبیل موارد دفتر مذکور در صورت ضرورت، نسبت به درخواست سایر مدارک لازم از استان اقدام خواهد نمود. همچنین داوطلب تحصیل در شاخه کاردانش که قبلاً رشته مهارتی خود را انتخاب نموده و گواهینامه های مهارت را به صورت کامل اخذ نموده باشد، لیکن به دلیل عدم انتخاب واحد و یا ارائه به موقع آنها امکان ثبت نمرات وی وجود نداشته است نیز می تواند در همان رشته قبلی اعم از اینکه در مجموعه ششم و یا هفتم بوده باشد تا پایان نیمسال اول ۹۱-۹۰ ادامه تحصیل دهد که در این رابطه نیز کسب مجوز به طریقی که در فوق به آن اشاره شد ضروری می باشد.



باسم تعالی

۱۱- در صورتیکه داوطلب تحصیل در شاخه کاردانش قبلا انتخاب رشته نموده و نسبت به گذراندن دروس مهارتی و ثبت آن در کارنامه وی اقدام شده باشد، لیکن تعداد واحد باقی مانده از دروس مهارتی وی به همراه سایر دروس او با در نظر داشتن ضوابط مربوط به حدی باشد که بتواند تا پایان نیمسال اول ۹۰-۹۱ تمامی آنها را بگذراند و انتخاب واحد وی نیز حسب مقررات انجام شده باشد نیز با کسب مجوز موردی از دفتر آموزشهای فنی و حرفه ای و کاردانش وزارت متبوع و با طی مراحل مندرج در بند ۱۰ می تواند در رشته انتخابی قبلی خود حداکثر تا پایان نیمسال اول ۹۰-۹۱ ادامه تحصیل داده و در صورت داشتن شرایط حسب مقررات فارغ التحصیل گردد.

۱۲- در صورت عدم تحقق موارد مندرج در بندهای ۱۰ و ۱۱ داوطلب می تواند از طریق تطبیق دروس مهارتی خود از طریق جداول تطبیق ضمیمه و سایر موارد مندرج در این بخشنامه اقدام نموده و ملزم به انتخاب رشته مهارتی جدید از مجموعه هشتم می باشد و لازم است کسری دروس مهارتی خود را به همراه سایر دروس جهت اخذ دیپلم در رشته جدید بگذراند.

۱۳- نمره بخش نظری و یا عملی استانداردهای مهارت به تنهایی از هویت درسی برخوردار نبوده و نمی تواند به عنوان دروس اختیاری و یا جایگزینی برای درس کارورزی و یا درس انتخابی مورد پذیرش قرار گیرد.

۱۴- افرادی که خواهان تحصیل در شاخه کاردانش جهت دریافت دیپلم دوم هستند، همانند افراد جدید ورود به شاخه کاردانش بوده و ملزم به انتخاب رشته از مجموعه هشتم می باشند.

۱۵- استانداردهای مهارتی که برای آنها استاندارد معادل در جدول ضمیمه وجود نداشته باشد صرفا حسب مقررات (موضوع بند ۱۶) می تواند جایگزین دروس انتخابی، کارورزی یا اختیاری گردد.

۱۶- تمام موارد مندرج در رابطه با نحوه پذیرش گواهینامه های مهارت که در آئین نامه آموزشی دوره بزرگسالان متوسطه همچنین شیوه نامه تطبیق ذکر گردیده همچنان به قوت خود باقی است.

۱۷- افرادی که قبلا در نظام نیمسال - واحدی در شاخه کاردانش تحصیل نموده باشند می توانند حسب مقررات و در صورت داشتن شرایط بالاستفاده از رای ۷۱۷ مورخ ۸۳/۹/۱۷ شورای عالی آموزش و پرورش و با توجه به بخشنامه های شماره ۴۰۰/۲۰۳۱۴ مورخ ۸۳/۹/۳۰ و شماره ۴۰۰/۲۰۳۱۵ مورخ ۸۳/۱۰/۱۶ ادامه تحصیل دهند و در غیر این صورت پس از تطبیق تمام عناوین درسی قبلی خود به شیوه سالی - واحدی می توانند در یکی از رشته های مجموعه هشتم کاردانش تحصیل نمایند.

۱۸- مفاد این بخشنامه شامل رشته ها و استانداردهای مهارتی موضوع فصل دوم مجموعه رشته های مهارتی شاخه کاردانش نمی شود و افراد متقاضی تحصیل در رشته های مهارتی مذکور تحت هر شرایطی صرفا می توانند در رشته های مهارتی مجموعه هشتم (فصل دوم) با رعایت سایر ضوابط و مقررات ادامه تحصیل دهند.

ابراهیم سحرخیز

معاون آموزش متوسطه



جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش

معاونت آموزش متوسطه

شماره:

تاریخ:

پیوست:

باسمه تعالی

اداره آموزش و پرورش منطقه / ناحیه

فرم شماره ۲

با سلام و احترام

شماره:

تاریخ:

بازگشت به نامه شماره ، مورخ ، به اطلاع می رساند:

پذیرش و جایگزین نمودن نمره قبولی گواهینامه مهارت مربوط به خانم/آقای ، با مشخصات زیر به عنوان نمره گواهینامه به شرح ذیل تعریف شده در رشته مهارتی با کد در مجموعه هشتم رشته های مهارتی شاخه کاردانش که توسط گروه مربوط و بر اساس جدول تطبیق مورد تأیید شورای عالی آموزش و پرورش انجام شده و با در نظر گرفتن مفاد بخشنامه شماره ، مورخ و سایر ضوابط و مقررات از نظر این اداره کل بلامانع است. ضمناً مفاد این رای که به صورت موردی صادر شده است قابل تعمیم به دیگران نمی باشد.

مشخصات گواهینامه یا گواهینامه ها جهت جایگزینی (از مجموعه ششم یا هفتم)	جایگزین	مشخصات گواهینامه/گواهینامه های اصلی در رشته مهارتی (از مجموعه هشتم)
نام گواهینامه مهارت (عنوان استاندارد)		←
شماره استاندارد		
مدت به ساعت (ساعت آموزشی)		
تعداد واحد درسی		

در ضمن نمره گواهینامه مهارتی با مشخصات:

نام گواهینامه مهارت با عنوان	شماره استاندارد	مدت آموزش

به عنوان جایگزین در مجموعه هشتم در شاخه کاردانش قابل پذیرش نمی باشد

رئیس اداره فنی و حرفه ای و کاردانش
نام و نام خانوادگی و امضاء

کارشناس مسئول کاردانش
نام و نام خانوادگی و امضاء

کارشناس سنجش و آموزش و پرورش استان
نام و نام خانوادگی و امضاء

امضاء مدیر کل آموزش و پرورش استان

رونوشت: دفتر آموزشهای فنی و حرفه ای و کاردانش وزارت متبوع جهت اطلاع.

هنرستان / مدرسه راه دور

به ضمیمه جدول تطبیق مورد درخواست موضوع نامه فوق ارسال می گردد. مقتضی است برابر مفاد آن عمل نمائید.

امضاء رئیس اداره آموزش و پرورش





جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش

معاونت آموزش متوسطه

پیوست :

تاریخ :

شماره :

باسمه تعالی

فرم شماره ۱

شماره :

تاریخ :

اداره آموزش و پرورش منطقه / ناحیه

موضوع : ارسال درخواست تطبیق

با سلام و احترام

به پیوست فرم تکمیل شده درخواست تطبیق استاندارد های مهارت به شرح زیر مربوط به آقای / خانم که در هنرستان / مدرسه مدرسه راه دور نام و شماره مهارتی و کد و مورخ . بخشنامه شماره ثبت نام نموده به همراه مدارک مورد درخواست در ایفاد می شود. خواهشمند است نتیجه را به این مدرسه اعلام نمایند

مشخصات گواهینامه یا گواهینامه ها جهت جایگزینی (از مجموعه ششم یا هفتم)	جایگزین ←***	مشخصات گواهینامه/گواهینامه های اصلی در رشته مهارتی (از مجموعه هشتم)
نام گواهینامه مهارت(عنوان استاندارد)		
شماره استاندارد		
مدت به ساعت (ساعت آموزشی)		
تعداد واحد درسی		

همچنین

مشخصات گواهینامه یا گواهینامه ها جهت جایگزینی (از مجموعه ششم یا هفتم)	جایگزین ←***	مشخصات گواهینامه/گواهینامه های اصلی در رشته مهارتی (از مجموعه هشتم)
نام گواهینامه مهارت(عنوان استاندارد)		
شماره استاندارد		
مدت به ساعت (ساعت آموزشی)		
تعداد واحد درسی		

مهر و امضاء رئیس هنرستان بزرگسالان دولتی / غیر دولتی / مدرسه آموزش از راه دور

اداره کل آموزش و پرورش استان

شماره :

تاریخ :

ضمن ارسال درخواست فوق و ضمائم آن، خواهشمند است از نتیجه این مدیریت / اداره را مطلع نمایید.

امضاء رئیس اداره آموزش و پرورش



خیابان طالقانی، نبش ایرانشهر جنوبی، ساختمان شهید دکتر بهشتی، (شماره ۳) وزارت آموزش و پرورش، کدپستی: ۱۵۸۱۷۳۵۹۱۳ تلفن: ۷-۸۸۳۰۵۵۵۶

وب سایت: [Http://www.se.medu.ir](http://www.se.medu.ir)

پست الکترونیک: [e-mail:se@medu.ir](mailto:se@medu.ir)

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۷۰۰	۸ - ۵۵/۲۸/۲/۴	برق کار ساختمان درجه ۲	←	۷۰۱	۷۵و۸ - ۵۵/۲۸	برق ساختمان درجه ۲	۱
۳۹۰	۸ - ۵۵/۲۸/۱/۴	برق کار ساختمان درجه ۱		۳۰۰	۷۵و۸ - ۵۵/۲۷	۱- برق ساختمان درجه ۱	۲
				۲۷۲	۰-۸۴/۵۵/۲/۴	۲- کارور PLC درجه ۲	
۱۰۹۰	۸ - ۵۵/۱۵/۲/۴	برق کار صنعتی درجه ۲		۹۰۰	۷۵و۸ - ۵۵/۱۴	برق صنعتی درجه ۲	۳
۱۰۹۰	۸ - ۵۵/۱۵/۲/۴	برق کار صنعتی درجه ۲		۹۰۱	۷۵و۸ - ۵۵/۱۳	برق صنعتی درجه ۱	۴
۷۰۰	۸ - ۵۵/۷۷/۲/۱	تعمیر کار لوازم خانگی برقی حرارتی		۹۰۰	۷۷و۸ - ۵۵/۷۷	تعمیر وسائل گردنده و حرارتی	۵
۹۲۰	۸ - ۵۳/۴۷/۲/۴	تعمیر ماشین های الکتریکی درجه ۲		۸۹۰	۷۵و۸ - ۵۳/۴۸	تعمیر ماشین های الکتریکی درجه ۲	۶
۹۲۰	۸ - ۵۳/۴۷/۲/۴	تعمیر ماشین های الکتریکی درجه ۲		۸۲۸	۷۵و۸ - ۵۳/۴۷	تعمیر ماشین های الکتریکی درجه ۱	۷
۷۲۰	۸ - ۵۱/۶۵/۱/۲	نصاب و تعمیر کار آسانسور		۱۸۶۱	۷۳و۸ - ۵۱/۶۵	تعمیر و نصب آسانسور	۸
۶۴۰	۸ - ۵۴/۲۵/۱/۴	تعمیر کار رادیو و ضبط صوت		۴۳۸	۷۴و۸ - ۵۱/۱۱	۱- الکترونیک عمومی	۹
			۲۲۲	۷۴و۸ - ۵۴/۲۵	۲- تعمیر دستگاههای صوتی و رادیویی		
۵۳۵	۸ - ۵۴/۲۳/۱/۳	تعمیر کار تلویزیون رنگی	۲۵۰	۷۵و۸ - ۵۴/۲۴	۱- تعمیر تلویزیون سیاه و سفید	۱۰	
			۳۹۹	۷۵و۸ - ۵۴/۲۳	۲- تعمیر تلویزیون رنگی		

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۷۱۵	۸ - ۵۲/۵۳/۱/۵	الکترونیک کار صنعتی	←	۶۰۰ ۴۳۸	۷۵و۸ - ۵۲/۵۱ ۷۴و۸ - ۵۱/۱۱	1- الکترونیک صنعتی 2- الکترونیک عمومی	۱۱
۳۰۰ ۲۳۰	۳-۴۲/۲۴/۱/۰/۳ ۳-۴۲/۲۴/۱/۴	1- کاربر رایانه 2- کاربر نرم افزار اداری		۴۵۰	۷۹و۳ - ۴۲/۲۸	رایانه کار درجه ۲	۱۲
۲۷۲	۰ - ۸۴/۵۵/۲/۴	کارور PLC درجه ۲		۱۲۲ ۱۵۰	۷۵و۰ - ۸۴/۵۵ ۷۵و۰ - ۸۴/۵۴	1- کنترل کننده منطقی PLC درجه ۲ 2- کنترل کننده منطقی PLC درجه ۱	۱۳
۱۱۸۱	۸ - ۵۲/۳۲/۱/۴۲	تعمیر دستگاههای پزشکی و بیمارستانی		۱۴۷۶	۷۲و۸ - ۵۲/۳۲	تعمیر دستگاههای پزشکی و بیمارستانی	۱۴
۵۴۸	۸ - ۵۲/۴۹/۱/۳	تعمیر کار ماشین حساب		۲۸۰ ۴۳۸	۷۹و۸ - ۵۲/۴۹ ۷۴و۸ - ۵۱/۱۱	۱- تعمیر ماشین حساب ۲- الکترونیک کار عمومی	۱۵
۳۲۰	۸ - ۵۲/۴۷/۱/۲	تعمیر دستگاه های فتوکپی		۴۰۰	۷۹و ۸ - ۵۲/۴۸	تعمیر دستگاه های فتوکپی	۱۶
۲۶۴	۸ - ۵۲/۴۷/۱/۲	تعمیر دستگاه های تکثیر		۳۳۰	۷۹ و ۸ - ۵۲/۴۷	تعمیر دستگاه های تکثیر	۱۷
۳۰۰ ۲۴۰	۳-۴۲/۲۴/۱/۰/۳ ۰ - ۸۴/۸۰/۱/۳/۱	1- کاربر رایانه 2- برنامه نویسی VB مقدماتی		۴۵۰	۷۹و ۳ - ۴۲/۲۷	رایانه کار درجه ۱	۱۸
				۱۰۰	۷۹و۰ - ۳۲/۹۷	طرحی به کمک archicard	۱۹
				۱۳۰	۷۹و ۰ - ۳۲/۹۸	نقشه کشی به کمک اتوکد ۱۴	۲۰
			۴۰	۷۹و ۱ - ۶۲/۵۷	رایانه کار گرافیک photo shop درجه ۲	۲۱	

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
				۳۵	۶۲/۵۶ - ۱ و ۷۹	رایانه کار گرافیک photo shop درجه ۱	۲۲
۹۰	۶۲/۵۸/۱/۳ - ۱	کارور Freehand	←	۳۵	۶۲/۵۹ - ۱ و ۷۹	۱- رایانه کار گرافیک Freehand درجه ۲	۲۳
				۳۵	۶۲/۵۸ - ۱ و ۷۹	۱- رایانه کار گرافیک Freehand درجه ۱	
۲۴۰	۸۴/۸۰/۱/۳/۱ - ۰	برنامه نویسی vb مقدماتی		۱۶۵	۷۹ و ۸۰/۸۴	visual basic	۲۴
				۶۰	۸۴/۸۶ - ۰ و ۷۹	برنامه نویسی Fo x pro درجه ۲	۲۵
۱۸۰	۸۴/۸۰/۱/۳/۲ - ۰	کاربر بانک اطلاعاتی Access		۱۲۰	۸۴/۹۷ - ۰ و ۷۹	مدیریت پایگاه Access	۲۶
				۴۰	۶۲/۵۱ - ۱ و ۷۹	رایانه کار گرافیک 3Dmax درجه ۲	۲۷
				۴۰	۶۲/۵۰ - ۱ و ۷۹	رایانه کار گرافیک 3Dmax درجه ۱	۲۸
۹۶	۶۱/۴۶/۱/۳ - ۱	کارور Flash mx		۳۰	۶۱/۴۸ - ۱ و ۷۹	رایانه کار نرم افزار متحرک سازی 3Dmax	۲۹
				۴۰	۶۱/۴۴ - ۱ و ۷۹	رایانه کار نرم افزار Premier	۳۰
				۷۵	۴۲/۹۶ - ۳ و ۷۹	رایانه کار شبکه NT	۳۱
				۷۵	۴۲/۹۴ - ۳ و ۷۹	مدیریت شبکه NT	۳۲
				۳۰	۴۲/۹۲ - ۳ و ۷۹	نصب شبکه NT	۳۳
۷۷	۴۲/۲۴/۱/۵/۲ - ۳	شهروند الکترونیک		۷۵	۴۲/۹۷ - ۳ و ۷۹	رایانه کار شبکه اینترنت	۳۴
مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

ردیف	نام استاندارد مهارتی	کد استاندارد	ساعت آموزش	جایگزین	نام استاندارد مهارتی	کد استاندارد	ساعت آموزش
۳۵	رایانه کار شبکه Novel	۴۲/۱۲ - ۳ و ۷۹	۴۵				
۳۶	رایانه کار شبکه Novel	۴۲/۱۱ - ۳ و ۷۹	۷۵				
۳۷	نصب شبکه Novel	۴۲/۹۳ - ۳ و ۷۹	۳۰				
۳۸	تعمیر عمومی رایانه (شخصی)	۵۲/۹۱ - ۸ و ۷۹	۶۰۰				
۳۹	سنگ کاری ساختمان	۵۱/۴۳ - ۹ و ۷۴	۶۰۵	←	۱- سنگ کار درجه ۱ ۲- کمک سنگ کار درجه ۲ ۳- دیوارچینی سنگی ۴- خشکه چینی با سنگ قلوه و لاشه	۹ - ۵۱/۴۳/۱/۳/۱ ۹ - ۵۱/۴۳/۲/۱/۱ ۹ - ۵۱/۴۱/۱/۱ ۹ - ۵۱/۴۲/۱/۱	۱۳۷ ۱۳۰ ۲۰۰ ۱۵۰
۴۰	کاشی کاری	۵۱/۵۳ - ۹ و ۷۳	۴۷۵		۱- کاشی کار درجه ۱ ۲- کمک کاشی کار درجه ۲ ۳- کاشی کاری معرق (کاشی سنگی)	۹ - ۵۱/۵۲/۳/۱/۱ ۹ - ۵۱/۵۲/۲/۳/۱ ۹ - ۵۱/۵۴/۱/۲	۱۷۷ ۶۰ ۲۴۰
۴۱	بتون ریزی درجه ۲	۵۲/۱۵ - ۹ و ۷۳	۵۸۹		۱- کمک بتن ساز و بتن ریز درجه ۲ ۲- کارگر نگهدار بتن	۹ - ۵۲/۱۶/۲/۳/۱ ۹ - ۵۲/۱۹/۱/۳/۱	۸۵ ۸۰
۴۲	بتون ریزی درجه ۱	۵۲/۱۴ - ۹ و ۷۳	۷۴۳		۱- بتن ساز و بتن ریز درجه ۱ ۲- کارگر نگهدار بتن	۹ - ۵۲/۱۶/۱/۳/۱ ۹ - ۵۲/۱۹/۱/۳/۱	۱۷۰ ۸۰
۴۳	سفت کاری	۵۱/۲۳ - ۹ و ۷۲	۷۹۳		۱- کمک بنای سفت کار درجه ۲ ۲- بنای سفت کار درجه ۱ ۳- دیوارچینی سنگی	۹ - ۵۱/۲۳/۲/۴/۱ ۹ - ۵۱/۲۳/۱/۴/۱ ۹ - ۵۱/۴۱/۱/۱	۱۷۴ ۲۷۰ ۲۰۰

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۴۰۰	۰ - ۳۲/۵۴/۲/۳	۱- نقشه کشی عمومی ساختمان درجه ۲	←	۹۰۰	۳۲/۵۴ - ۰ و ۷۶	۱- نقشه کشی ساختمان درجه ۲	۴۴
۴۰۰	۰ - ۳۲/۵۴/۱/۴	۲- نقشه کشی سازه درجه ۱		۴۸۰	۰-۳۲/۹۷/۱/۳	۲- نقشه کش و طراح به کمک رایانه	
۴۰۰	۰ - ۳۲/۵۴/۱/۳	۳- نقشه کشی معماری		۴۵۱	۷۵ و ۹ - ۵۲/۲۴	قالب بندی کفراژ بندی درجه ۲	۴۵
۱۱۰	۹ - ۵۲/۲۵/۲/۴/۱	کمک قالب بند و کفراژبند درجه ۲		۵۳۴	۷۱ و ۹ - ۵۲/۳۵	آرماتوربندی درجه ۱	۴۶
۱۴۰	۹ - ۵۲/۳۴/۱/۴/۱	آرماتور بند درجه ۱		۴۰۲	۷۵ و ۹ - ۵۲/۳۶	آرماتوربندی درجه ۲	۴۷
۱۵۰	۹ - ۵۲/۳۴/۲/۳/۱	کمک آرماتور بند درجه ۲		۷۰۰	۷۲ و ۹ - ۵۲/۲۳	قالب بندی و کفراژبندی درجه ۲	۴۸
۱۴۴	۹ - ۵۲/۲۵/۱/۴/۱	قالب بند و کفراژبندی درجه ۱		۶۱۸	۷۳ و ۹ - ۵۲/۲۲	گچ بری	۴۹
۴۹۴	۹ - ۵۵/۱۳/۱/۲	۱ - گچ بر		۵۶۰	۷۳ و ۹ - ۵۵/۱۳	گچ کاری درجه ۲	۵۰
۱۷۴	۹ - ۵۱/۲۳/۲/۴/۱	۲ - کمک بنای سفت کار درجه ۲		۳۷۹	۷۵ و ۹ - ۳۱/۲۵	نقاشی ساختمان درجه ۲	۵۱
۱۶۲	۹ - ۵۵/۱۳/۲/۳/۱	۱ - کمک کچ کار درجه ۲		۳۳۰	۷۵ و ۹ - ۳۱/۲۴	نقاشی ساختمان درجه ۱	۵۲
۳۴۶	۹ - ۵۹/۹۶/۱/۲	۲ - بند کش ساختمان		۲۲۰	۷۳ و ۰ - ۲۱/۲۸	تزئین فضاهای داخلی	۵۳
۱۷۷	۹-۳۱/۲۵/۲/۱/۱	کمک نقاش ساختمان درجه ۲		۸۰۰	۷۳ و ۰ - ۳۱/۵۳	۱- نقشه کشی ساختمان درجه ۱	۵۴
۲۵۳	۰-۳۱/۲۵/۱/۴/۱	نقاش ساختمان درجه ۱		۴۸۰	۰-۳۲/۹۷/۱/۳	۲- نقشه کش و طراحی به کمک رایانه	
۱۷۶	۰-۲۱/۲۸/۱/۲	تزئین کننده فضای داخلی		۱۶۵۰	۲-۳۴-۴۰-۱۴	ماکت سازی	۵۵
۴۰۰	۰-۳۲/۵۴/۱/۳	۱- نقشه کشی معماری					
۴۰۰	۰-۳۲/۵۴/۱/۴	۲- نقشه کشی سازه					

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم				
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف	
				۱۶۲۰	۴۰-۳۴-۲-ارشد	آیینہ کاری	۵۶	
				۱۶۹۵	۷۹-۲-۱ سازمان ت.ا	طراحی معماری داخلی	۵۷	
۲۸۸	۸-۷۲/۲۲/۲/۳	۱- جوشکاری با فرآیند قوس E۳	←	۸۴۰	۷۵ و ۸ - ۷۲/۲۳	جوشکاری برق درجه ۲	۵۸	
۲۱۳	۸-۷۲/۲۲/۱/۳	۲- جوشکاری با فرآیند الکتریکی E۶		۶۷۲	۷۳ و ۸ - ۷۲/۱۸	جوشکاری گاز درجه ۲	۵۹	
۵۳۸	۸-۷۲/۱۷/۲/۲	جوشکاری گاز درجه ۲		۷۰۰	۷۶ و ۸ - ۷۲/۱۳	جوش گاز محافظ CO۲	۶۰	
۵۶۰	۸-۷۲/۱۳/۱/۲	جوشکار گاز محافظ CO۲		۷۰۰	۷۴/۸ - ۷۳/۱۴	ورقکاری (نازک) درجه ۲	۶۱	
۵۶۴	۸-۷۳/۱۴/۲/۴	ورق کار (نازک کار)		۸۰۰	۷۵ و ۸ - ۷۴/۹۳	در و پنجره سازی آهنی درجه ۲	۶۲	
۶۴۰	۷۴۰۸/۹۳/۲/۲	در و پنجره سازی آهنی درجه ۲		۳۶۴	۶۱ و ۸ - ۷۴/۹۲	در و پنجره سازی آهنی درجه ۱	۶۳	
۲۹۱	۷۴۰۸/۹۳/۱/۲	در و پنجره سازی آهنی درجه ۱		۱۱۴۸	۷۱ و ۸ - ۳۴/۴۲	صفحه تراشی	۶۴	
					۸۶۰	۷۵ و ۸ - ۳۴/۳۳	فرز کاری درجه ۲	۶۵
۶۸۸	۸-۳۴/۳۲/۲/۳	فرز کاری درجه ۲		۷۰۰	۷۵ و ۸ - ۳۴/۳۲	فرز کاری درجه ۱	۶۶	
۵۶۰	۸-۳۴/۳۲/۱/۳	فرز کاری درجه ۱		۸۰۰	۷۵ و ۸ - ۳۴/۲۳	تراشکاری درجه ۲	۶۷	
۶۴۰	۸-۳۴/۳۲/۲/۳	تراشکاری درجه ۲	۸۲	۶۹ و ۸ - ۳۳/۵۱	دریل کاری و اره کاری	۶۸		
۶۶	۸-۳۳/۵۱/۱/۳	دریل کاری و اره کاری	۱۰۱۴	۷۶ و ۰/۳۲/۱۳	نقشه کشی صنعتی درجه ۲	۶۹		
۸۱۱	۰-۳۲/۱۲/۲/۳	نقشه کشی صنعتی درجه ۲						

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۸۱۱	۰-۳۲/۱۲/۲/۳	نقشه کشی صنعتی درجه ۲	←	۹۰۰	۷۵یا۷۲۰-۳۲/۱۲	نقشه کشی صنعتی درجه ۱	۷۰
۵۲۰	۸-۳۴/۲۲/۱/۳	تراشکاری درجه ۱		۶۵۰	۷۵و۸-۳۴/۲۲	تراشکاری درجه ۱	۷۱
۷۲۰	۸-۵۲/۵۸/۱/۳	تعمیر کار ماشین های ابزار		۹۰۰	۷۸و۸-۵۲/۵۸	تعمیر ماشین ابزار	۷۲
۸۳۰	۸-۱۲/۰۶/۲/۴	درودگری درجه ۲		۸۱۹	۷۴و۸-۱۲/۰۶	درودگری درجه ۲	۷۳
۵۳۶	۱-۶۲/۳۶/۱/۲	دکوراتور		۶۷۰	۷۵و۱-۶۲/۳۶	دکورسازی	۷۴
۸۳۰	۸-۱۲/۰۶/۲/۴	درودگری درجه ۲		۶۰۸	۷۴و۸-۱۲/۰۵	درودگری درجه ۱	۷۵
۱۶۵۰	ک/۷۹/۶/۱۶	ساخت شناور چوبی		۱۶۵۰	ک/۷۹/۶/۱۶	ساخت شناور چوبی	۷۶
۷۲۰	۸-۷۱/۱۴/۲/۲	لوله کش و نصاب دستگاههای حرارت مرکزی آبگرم درجه ۲		۹۰۰	۷۷و۸-۷۱/۱۵	لوله کشی و نصابی حرارت مرکزی درجه ۲	۷۷
۴۰۰	۸-۷۱/۱۴/۱/۲	لوله کش و نصاب دستگاههای حرارت مرکزی درجه ۱		۵۰۰	۷۵و۸-۷۱/۱۴	لوله کشی و نصابی حرارت مرکزی درجه ۱	۷۸
۵۰۰	۸-۷۱/۰۶/۲/۲	لوله کش و تاسیسات بهداشتی درجه ۲		۴۹۱	۷۵و۸-۷۱/۰۷	لوله کشی و تاسیسات بهداشتی درجه ۲	۷۹
۷۰۰	۸-۷۱/۲۱/۱/۲	لوله کش گاز خانگی و تجاری		۵۰۰	۷۵و۸-۷۱/۲۲	لوله کشی گاز خانگی و تجاری	۸۰
۳۶۹	۸-۷۱/۰۶/۱/۲	لوله کش و نصاب وسایل بهداشتی درجه ۱		۴۰۰	۷۵و۸-۷۱/۰۶	لوله کشی و تاسیسات بهداشتی درجه ۱	۸۱
۴۸۰	۸-۴۱/۸۳/۱/۲	تعمیر دستگاههای سردکننده خانگی و تجاری		۶۰۰	۷۵و۸-۴۱/۸۳	تعمیر دستگاههای سردکننده خانگی و تجاری	۸۲
۱۹۲	۸-۴۱/۹۲/۱/۲	تعمیر وسایل گاز سوز خانگی		۲۴۰	۷۵و۸-۴۱/۹۲	تعمیر وسایل گاز سوز خانگی	۸۳

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۱۶۵۰	ک/۷۹/۶/۱۷	ساخت شناور فایبرگلاس	←	۱۶۵۰	جهاد سازندگی ۷۹	ساخت شناور فایبرگلاس	۸۴
۷۲۰	۸-۴۳/۲۳/۲/۳	تعمیر کار اتومبیل های سواری بنزینی درجه ۲		۹۰۰	۶۷ و ۸-۴۳/۲۳	تعمیر اتومبیل سواری درجه ۲	۸۵
۴۸۰	۸-۵۵/۴۲/۲/۳	تعمیر کار برق خودرو درجه ۲		۶۴۴	۷۳ و ۸-۵۵/۴۲	برق خودرو درجه ۲	۸۶
۶۴۰	۸-۵۵/۴۲/۱/۲	تعمیر کار برق خودرو درجه ۱		۶۵۲	۷۳ و ۸-۵۵/۴۱	تعمیر برق خودرو درجه ۱	۸۷
۸۸۰	۸-۴۳/۲۶/۲/۲	تعمیر کار خودروهای تجاری درجه ۲		۹۰۰	۷۷ و ۸-۴۳/۳۹	تعمیر موتورهای دیزلی درجه ۲	۸۸
۱۶۰	۸-۴۹/۸۱/۲/۳	سرویس و نگهداری خودرو		۱۴۰	۷۸ و ۸-۴۹/۸۱	سرویس و نگهداری خودرو	۸۹
۴۸۰	۸-۴۳/۹۵/۲/۳	تون آب (تنظیم کار موتور) درجه ۲		۶۶۸	۷۸ و ۸-۴۳/۹۵	تنظیم موتور (تون آب)	۹۰
۳۲۰	۸/۴۳/۴۶/۲/۲	تعمیر کار موتورهای بنزینی قایق درجه ۲		۴۰۰	۷۵ و ۸-۴۳/۴۶	تعمیر موتور بنزینی قایق	۹۱
۲۱۶	۸-۴۳/۴۲/۱/۱	تعمیر موتورسیکلت درجه ۱		۳۳۸	۸۰ یا ۷۷ و ۸-۴۳/۴۱	تعمیر موتورسیکلت درجه ۱	۹۲
۲۴۰	۸-۴۳/۴۲/۲/۴	تعمیر موتورسیکلت درجه ۲		۲۶۲	۷۷ و ۸-۴۳/۴۲	تعمیر موتورسیکلت درجه ۲	۹۳
۴۸۰	۸-۷۳/۷۴/۲/۲	صافکار خودرو درجه ۲		۶۰۰	۷۵ و ۸-۷۳/۷۴	صافکاری خودرو درجه ۲	۹۴
۲۷۶	۹-۳۹/۶۴/۲/۳	نقاشی خودرو درجه ۲		۳۴۵	۷۳ و ۹-۳۹/۷۳	نقاشی خودرو درجه ۲	۹۵
۶۷۲	۸-۴۹/۲۹/۲/۲	تعمیر کار موتورهای دیزل دریایی		۸۳۹	۷۲ و ۸-۴۹/۲۹	تعمیر موتورهای دیزل دریایی	۹۶
۷۲۰	۸-۴۹/۵۷/۱/۲	مکانیک تراکتور و تیلر درجه ۲		۹۰۰	۶۶ و ۸-۴۹/۵۷	تعمیر تراکتور و تیلر درجه ۲	۹۷
				۱۲۰۰	۷۹ و ۸-۴۹/۵۹	تعمیر کمباین	۹۸

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۷۲۰	۸-۴۹/۶۳/۲/۲	مکانیک ماشین های سنگین راهسازی عملیات خاکی	←	۹۰۰	۶۶و۸-۴۹/۶۳	تعمیر ماشین آلات سنگین راهسازی عملیات خاکی	۹۹
۴۰۰	۷-۱۱/۰۸/۱/۲	معدن کاری عمومی		۵۰۰	۷۵و۷-۱۱/۸	معدن کاری عمومی	۱۰۰
۲۲۲	۷-۱۱/۴۹/۱/۲	استخراج زغال		۲۷۸	۶۲و۷-۱۱/۴۹	استخراج زغال	۱۰۱
۱۰۷	۷-۱۱/۹۸/۱/۲	لق گیری		۱۳۴	۶۲و۷-۱۱/۹۸	لق گیری	۱۰۲
۲۴۶	۷-۱۳/۸۹/۱/۲	کارور دستگاه حفاری درجه ۲		۳۰۸	۷۶و۷-۱۳/۸۵	کارور دستگاه حفاری درجه ۲	۱۰۳
۶۰۰	۷-۵۴/۶۱/۱/۲	قالیبافی ماشینی		۷۱۲	۷۷و۷-۵۴/۶۱	قالیبافی ماشینی	۱۰۴
۱۹۷	۷-۵۳/۲۳-۱/۲	چله بندی و چله گذاری		۲۴۶	۷۰/۷-۵۳/۲۳	چله بندی و چله گذاری	۱۰۵
۲۴۰	۷-۵۱/۵۵/۱/۳	کارور ماشین نیم تاب (فلایر)		۲۱۶	۷۸/۷-۵۱/۵۵	کار و ماشین نیم تاب (فلایر)	۱۰۶
۲۳۰	۷-۵۲/۲۰/۱/۲	کارور ماشین تمام تاب (رینگ)		۲۳۴	۷۸و۷-۵۲/۱۱	کار و ماشین تمام تاب (رینگ)	۱۰۷
۲۷۸	۷-۵۴/۴۹/۲/۲	کارور ماشین بافندگی ماکویی		۳۶۰	۷۸و۷-۵۴/۴۱	کارور ماشین بافندگی ماکویی	۱۰۸
				۲۸۸	۶۲و۷-۵۵/۳۱	جوراب بافی ماشینی درجه ۲	۱۰۹
				۲۸۸	۶۲و۷-۵۵/۳۰	جوراب بافی ماشینی درجه ۱	۱۱۰
				۴۱۷	۷۵و۷-۵۵/۴۱	کاموا بافی ماشینی	۱۱۱
				۱۳۵	۷۳و۹-۲۹/۵۸	کاروری چاپ مسطح درجه ۳	۱۱۲

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم			مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم				
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
		-----		۲۲۴	۷۳و۹-۲۹/۳۲	چاپ باتیک	۱۱۳
		-----		۳۵۸	۶۹و۹-۲۹/۳۱	چاپگر دستی روی انواع زمینه ها	۱۱۴
		-----		۱۹۰	۷۳و۹-۲۹/۵۷	کاروری چاپ مسطح درجه ۲	۱۱۵
		-----		۱۴۸۵	۱۲-۴۰-۱۴-۲-ارشاد	چاپ سیلک اسکرین	۱۱۶
		-----		۱۵۹۰	۲۶-۴۰-۱۲-۲-ارشاد	لیتوگرافی	۱۱۷
		-----		۱۵۶۰	۱۹-۴۰-۱۶-۲-ارشاد	کنترل فرایند چاپ	۱۱۸
۳۸۸	۹-۲۲/۳۸/۲	ماشین افست ورقی	←	۴۸۵	۷۷و۹-۲۲/۴۷	ماشین افست ورقی	۱۱۹
۳۲۰	۹-۲۲/۳۸/۲	ماشین افست رتاسیون		۴۰۰	۷۷و۹-۲۲/۳۸	ماشین افست رتاسیون	۱۲۰
۱۶۰۵	۷۶/۵-۲ سازمان ت.ا	چاپ باتیک		۱۶۰۵	۷۶-۵-۲ سازمان ت.ا	چاپ باتیک	۱۲۱
۱۰۱۲	۸-۱۹/۳۸/۲/۳	مدلسازی درجه ۲		۱۲۰۰	۷۵/۸-۱۹/۳۸	مدلسازی درجه ۲	۱۲۲
۵۴۲	۸-۱۹/۳۸/۱/۳	مدلسازی درجه ۱		۶۵۰	۷۵و۸-۱۹/۳۷	مدلسازی درجه ۱	۱۲۳
۹۰۶	۱-۲۴/۱۳/۲/۳	ریخته گری درجه ۲		۸۲۰	۷۶و۱-۲۴/۱۳	ریخته گری درجه ۲	۱۲۴
۶۳۴	۱-۲۴/۱۳/۱/۳	ریخته گری درجه ۱		۵۶۵	۷۶و۱-۲۴/۱۲	ریخته گری درجه ۱	۱۲۵
		-----			۱۸۰۳	۷۳ جهاد سازندگی	هنر قالببافی
		-----		۱۳۸۷	وزارت جهاد	مرمت فرش	۱۲۷

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
				۱۴۴۷	وزارت جهاد ۷۶	طراحی نقشه فرش	۱۲۸
۴۵۰	۷-۵۴/۵۷/۲/۳	قالیبافی درجه ۲	←	۴۵۰	۷۷و۷-۵۴/۵۷	قالیبافی درجه ۲	۱۲۹
۳۳۰	۷-۵۴/۵۷/۱/۳	قالیبافی درجه ۱		۳۳۰	۷۷و۷-۵۴/۵۶	قالیبافی درجه ۱	۱۳۰
۳۲۰	۷-۵۴/۵۴/۲/۳	گلیم باف درجه ۲		۳۶۷	۷۴و۷-۵۴/۵۴	گلیم بافی درجه ۲	۱۳۱
				۱۵۳۷	وزارت جهاد ۷۶	رنگرزی الیاف قالی	۱۳۲
				۱۶۲۰	۲-۳۴-۴۰-۷	منبت کاری	۱۳۳
				۱۵۷۵	۲-۳۴-۴۰-۶	قلمزنی	۱۳۴
				۱۶۲۰	۲-۳۴-۴۰-۸	معرق کاری	۱۳۵
				۱۵۹۰	۲-۳۴-۴۰-۹	خاتم سازی	۱۳۶
				۶۰۰	۷۶و۸-۸۰/۱۰	طلا و جواهرسازی	۱۳۷
۱۶۸	۸-۸۰/۵۵/۱/۲	ملیله سازی نقره		۲۱۰	۷۵و۸-۸۰/۵۵	ملیله سازی نقره	۱۳۸
۱۵۴	۴-۳۱/۳۵/۱/۲	فروشنده گی طلا، نقره و جواهر		۵۵	۷۰و۴-۳۱/۳۵	فروشنده گی طلا و جواهر	۱۳۹
۱۰۲۵	۸۳-۰۴/۶-۰۴.ف.ه	گره چینی		۱۶۹۵	۲-۳۴-۴۰-۲۹	گره چینی	۱۴۰
				۱۶۲۰	۲-۳۳-۴۰-۲۳	سازسازی سنتور	۱۴۱
				۱۶۰۵	۲-۳۳-۴۰-۲۴	سازسازی تاروسه تار	۱۴۲

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
				۱۶۰۵	۷۶-۴-۶-۶	کتاب آرایبی	۱۴۳
				۱۶۳۵	۲۷-۴۰-۳۴-۲	چاپ قلمکار	۱۴۴
۳۱۳	۸-۴۲/۳۶/۱/۲	عینک سازی	←	۶۴۸	۷۱و۸-۴۲/۳۶	عینک سازی	۱۴۵
۲۹۸	۸-۴۲/۳۷/۱/۲	تراشکاری دور شیشه عینک		۳۶۰	۷۱و۸-۴۲/۳۷	تراشکاری دور شیشه عینک	۱۴۶
				۴۰۷	۷۱و۸-۴۲/۳۸	تعمیر عینک	۱۴۷
۱۸۳۰	صنایع آموزشی	شیشه گری آزمایشگاهی		۱۸۳۰	صنایع آموزشی	شیشه گری آزمایشگاهی	۱۴۸
				۸۰۰	۷۶و۸-۹۱/۲۳	شیشه گری دستی درجه ۲	۱۴۹
				۳۵۳	۷۷و۸-۹۱/۶۷	تراشکاری شیشه و کریستال درجه ۲	۱۵۰
۱۵۷۵	۵-۰۵/۱/۸۳	سفالگری	←	۱۵۷۵	۲-۶۱-۴۰-۶۲	سفالگری	۱۵۱
۳۶۶	۸-۳۵/۲۳/۱/۲	پرداختکاری (قبل از آبکاری)		۴۵۸	۶۲و۸-۳۵/۲۳	پرداختکاری (قبل از آبکاری)	۱۵۲
۵۵۰	۷-۲۸/۲۲/۲/۲	پوشش الکتریکی (آبکاری) درجه ۲		۶۸۸	۶۲و۷-۲۸/۲۲	پوشش الکتریکی (آبکاری) درجه ۲	۱۵۳
۱۹۲	۸-۰۲/۳۴/۲/۲	پستایی سازی درجه ۲		۲۴۰	۷۴و۸-۰۲/۳۴	پستایی سازی درجه ۲	۱۵۴
۱۸۸	۸-۰۲/۳۴/۱/۱	پستایی سازی درجه ۱		۲۳۵	۷۴و۸-۰۲/۳۳	پستایی سازی درجه ۱	۱۵۵
۳۰۰	۸-۰۲/۴۶/۲/۲	پیش کاری درجه ۲		۳۷۵	۷۴و۸-۰۲/۴۷	پیش کاری درجه ۲	۱۵۶
۱۸۴	۸-۰۲/۴۶/۱/۲	پیش کاری درجه ۱		۲۳۰	۷۴و۸-۰۲/۴۶	پیش کاری درجه ۱	۱۵۷

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۴۶۰	۷-۹۱/۴۱/۲/۴	نازک دوزی زنانه درجه ۲		۶۶۲	۷۶و۷-۹۱/۴۱	نازک دوزی زنانه درجه ۲	۱۵۸
-----				۴۰۰	۷۷و۰-۳۲/۷۹	طراحی لباس زنانه	۱۵۹
۵۰۶	۷-۹۱/۴۵/۲/۲	نازک دوزی مردانه درجه ۲	←	۶۳۲	۷۷و۷-۹۱/۴۵	نازک دوزی مردانه درجه ۲	۱۶۰
۲۰۹	۷-۹۱/۴۵/۱/۲	ضخیم دوزی مردانه		۲۶۳	۷۷و۷-۹۱/۴۶	ضخیم دوزی مردانه	۱۶۱
-----				۱۵۰	۷۹و۷-۹۵/۹۹	ابریشم دوزی	۱۶۲
-----				۳۶۳	۷۵و۷-۵۹/۳۱	قلاب دوزی	۱۶۳
-----				۶۸	۷۱و۷-۹۵/۶۹	تکه دوزی	۱۶۴
-----				۲۴۶	۷۱و۹-۴۹/۴۲	عروسک دوزی	۱۶۵
۱۴۴	۷-۹۵/۹۰/۲/۲	۱- سرمه دوزی درجه ۲		۱۸۰	۷۸و۷-۹۵/۹۰	سرمه دوزی	۱۶۶
۱۶۴	۷-۹۵/۹۰/۱/۲	۲- سرمه دوزی درجه ۱		۱۹۲	۷۶و۷-۹۱/۴۴	ضخیم دوزی زنانه درجه ۱	۱۶۷
۳۰۶	۷-۹۱/۴۱/۱/۴/۵	ضخیم دوزی زنانه درجه ۱		۱۱۴۲	وزارت کشاورزی	تعمیر موتور تراکتور	۱۶۸
۱۱۴۲	ک/۷۴/۳/۱۵	تعمیر موتور تراکتور		۱۸۰۰	وزارت کشاورزی	تعمیر ماشین های ثابت زراعی و دامی	۱۶۹
۱۸۰۰	ک/۷۴/۳/۱۴	تعمیر ماشین های ثابت زراعی و دامی		۱۱۰۸	وزارت کشاورزی	تعمیر ماشین های تهیه زمین و کاشت	۱۷۰
۱۱۰۸	ک/۷۴/۳/۱۰	تعمیر ماشین های تهیه زمین و کاشت		۱۵۶۰	وزارت کشاورزی	تعمیر هیدرولیک و انتقال نیرو تراکتور	۱۷۱
۱۵۶۰	ک/۷۴/۳/۱۶	تعمیر هیدرولیک و انتقال نیرو تراکتور					

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۱۳۶۴	ک/۷۴/۳/۱۲	تعمیر ماشینهای برداشت محصولات اساسی	←	۱۳۶۴	وزارت کشاورزی	تعمیر ماشینهای برداشت محصولات اساسی	۱۷۲
۱۲۷۵	ک/۷۴/۳/۱۱	تعمیر ماشین های برداشت علوفه		۱۲۷۵	وزارت کشاورزی	تعمیر ماشین های برداشت علوفه	۱۷۳
۱۲۵۸	ک/۷۴/۳/۱۳	تعمیر سمپاش و اره موتوری		۱۲۵۸	وزارت کشاورزی	تعمیر سمپاش و اره موتوری	۱۷۴
۱۰۸۷	ک/۷۴/۳/۱۷	رانندگی دستگاه های کشت مکانیزه		۱۰۸۷	وزارت کشاورزی	رانندگی دستگاه های کشت مکانیزه	۱۷۵
۸۸۵	ک/۷۴/۳/۱۸	سیستم های آبیاری تحت فشار		۸۸۵	وزارت کشاورزی	سیستم های آبیاری تحت فشار	۱۷۶
-----				۱۱۴۷	جهادسازندگی	گاوداری صنعتی	۱۷۷
-----				۱۰۵۰	جهاد سازندگی ۷۶	پرورش صنعتی دام های کوچک	۱۷۸
۹۶۰	ک/۷۵/۴/۱۲	بهداشتیاری دام و طیور	←	۹۶۰	جهاد سازندگی ۷۵	بهداشتیاری دام و طیور	۱۷۹
۹۳۷	ک/۷۵/۸/۲	پرورش و تولیدات زنبور عسل		۹۳۷	جهادسازندگی ۷۶	پرورش و تولیدات زنبور عسل	۱۸۰
-----				۹۰۰	جهاد سازندگی ۷۶	مرغداری صنعتی	۱۸۱
۱۲۱۶	ک/۷۹/۴/۱۵	پرورش و نگهداری اسب	←	۱۲۱۶	جهاد ۷۹-۱-۱۹	پرورش و نگهداری اسب	۱۸۲
۸۸۵	ک/۷۴/۱/۱۰	زراعت		۸۸۵	وزارت کشاورزی	زراعت عمومی	۱۸۳
۲۱۰	ک/۷۴/۱/۱۱	کشت گندم و جو		۲۱۰	۲۱۲۱۰۱۱۱	کشت گندم و جو	۱۸۴
-----				۲۱۰	۲۱۲۱۰۱۱۲	کشت برنج	۱۸۵

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۲۱۰	ک/۷۴/۱/۱۳	کشت ذرت	←	۲۱۰	۲۱۲۱۰۱۱۳	کشت ذرت	۱۸۶
۲۱۰	ک/۷۴/۱/۱۴	کشت چغندرقد		۲۱۰	۲۱۲۱۰۱۱۴	کشت چغندرقد	۱۸۷
۱۸۷/۵	ک/۷۴/۱/۱۵	کشت سیب زمینی		۱۸۷/۵	۲۱۲۱۰۱۱۵	کشت سیب زمینی	۱۸۸
۱۸۷/۵	ک/۷۴/۱/۱۶	کشت آفتابگردان		۱۸۷/۵	۲۱۲۱۰۱۱۹	کشت آفتابگردان	۱۸۹
-----				۱۸۷/۵	۲۱۲۱۰۲۱۰	کشت توتون	۱۹۰
۲۱۰	ک/۷۴/۱/۱۸	کشت یونجه و شبدر		۲۱۰	۲۱۲۱۰۱۱۶	کشت یونجه و شبدر	۱۹۱
-----				۲۱۰	۲۱۲۱۰۱۱۷	کشت پنبه	۱۹۲
-----				۲۴۰	۲۱۲۱۰۱۲۵	کشت دیم	۱۹۳
-----				۳۳۰	۲۱۲۱۰۱۱۸	کشت نیشکر	۱۹۴
۱۶۵	ک/۷۴/۱/۲۲	کشت زعفران		۱۶۵	۲۱۲۱۰۱۲۱	کشت زعفران	۱۹۵
۱۶۵	ک/۷۴/۱/۲۳	کشت لوبیا		۱۶۵	۲۱۲۱۰۱۲۲	کشت لوبیا	۱۹۶
۱۶۵	ک/۷۴/۱/۲۴	کشت نخود و عدس		۱۶۵	۲۱۲۱۰۱۲۳	کشت نخود و عدس	۱۹۷
۱۶۵	ک/۷۴/۱/۲۵	کشت سویا		۱۶۵	۲۱۲۱۰۱۲۴	کشت سویا	۱۹۸
۱۰۵۰	ک/۷۹/۲/۱۰/۲	باغبانی عمومی (نوع ۲)		۱۰۵۰	وزارت کشاورزی	باغبانی عمومی (نوع ۲)	۱۹۹
-----				۱۶۵	۲۱۳۱۰۲۱۳	تولید و پرورش توت فرنگی	۲۰۰

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
				۱۹۵	۲۱۳۱۰۱۲۹	تولید و پرورش چای	۲۰۱
۱۵۸	ک/۷۴/۲/۲۴	تولید و پرورش درخت سیب	←	۱۵۸	۲۱۳۱۰۱۱۰	تولید و پرورش درخت سیب	۲۰۲
۱۲۰	ک/۷۴/۲/۲۵	تولید و پرورش درخت گلابی		۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۱	تولید و پرورش درخت گلابی	۲۰۳
۸۳	ک/۷۴/۲/۲۶	تولید و پرورش درخت به		۸۳	۲۱۳۱۰۱۱۲	تولید و پرورش درخت به	۲۰۴
۱۲۰	ک/۷۴/۲/۲۷	تولید و پرورش آلو و گوجه		۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۳	تولید و پرورش آلو و گوجه	۲۰۵
۱۲۰	ک/۷۴/۲/۲۸	تولید و پرورش زردآلو		۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۴	تولید و پرورش زردآلو	۲۰۶
۱۲۰	ک/۷۴/۲/۲۹	تولید و پرورش هلو و شلیل		۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۵	تولید و پرورش هلو و شلیل	۲۰۷
۱۲۰	ک/۷۴/۲/۳۰	تولید و پرورش گیلاس و آلبالو		۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۶	تولید و پرورش گیلاس و آلبالو	۲۰۸
۱۹۵	ک/۷۴/۲/۲۰	تولید و پرورش خرما		۱۹۵	۲۱۳۱۰۱۲۳	تولید و پرورش خرما	۲۰۹
					۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۲۷	تولید و پرورش خرمالو
				۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۲۸	تولید و پرورش کیوی	۲۱۱
۱۹۵	ک/۷۴/۲/۳۴	تولید و پرورش مو		۱۹۵	۲۱۳۱۰۱۲۰	تولید و پرورش مو	۲۱۲
۱۹۵	ک/۷۴/۲/۳۵	تولید و پرورش مرکبات		۱۹۵	۲۱۳۱۰۱۲۱	تولید و پرورش مرکبات	۲۱۳
				۱۵۸	۲۱۳۱۰۱۲۲	تولید و پرورش زیتون	۲۱۴
	ک/۷۹/۲/۱۰/۱	باغبانی عمومی (نوع ۱)		۷۶۵	وزارت کشاورزی	باغبانی عمومی (نوع ۱)	۲۱۵

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۵۴۰	ک/۷۴/۲/۱۴	ایجاد فضای سبز و پارک سازی	←	۵۴۰	وزارت کشاورزی	ایجاد فضای سبز و پارک سازی	۲۱۶
				۵۱۰	وزارت کشاورزی	پرورش درخت و درختچه های زینتی	۲۱۷
				۸۳۴	وزارت کشاورزی	تولید و پرورش قارچ	۲۱۸
۵۴۰	ک/۷۴/۲/۱۲	تولید و پرورش گل های بریده و گلدانی		۵۴۰	وزارت کشاورزی	تولید و پرورش گل های بریده و گلدانی	۲۱۹
۴۲۰	ک/۷۴/۲/۱۱	تولید و پرورش گیاهان آپارتمانی		۴۲۰	وزارت کشاورزی	تولید و پرورش گیاهان آپارتمانی	۲۲۰
۱۲۰	ک/۷۴/۲/۳۱	تولید و پرورش انار		۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۲۵	تولید و پرورش انار	۲۲۱
۱۲۰	ک/۷۴/۲/۳۲	تولید و پرورش انجیر		۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۲۶	تولید و پرورش انجیر	۲۲۲
				۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۷	تولید و پرورش توت	۲۲۳
				۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۸	تولید و پرورش گردو	۲۲۴
				۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۹	تولید و پرورش بادام	۲۲۵
۱۵۰	ک/۷۴/۲/۳۹	تولید و پرورش پسته		۱۵۰	۲۱۳۱۰۱۲۴	تولید و پرورش پسته	۲۲۶
				۱۶۵	۲۱۳۱۰۲۱۱	تولید و پرورش صیفی	۲۲۷
				۱۶۵	۲۱۳۱۰۲۱۲	تولید و پرورش جالیز	۲۲۸
				۳۱۵	۲۱۳۱۰۲۱۰	تولید و پرورش سبزی	۲۲۹

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
			←	۱۱۲۵	جهاد سازندگی ۷۷	تولید فرآورده های گوشتی	۲۳۰
۹۴۵	ک/۷۶/۷/۱۵	تولید نیمه صنعتی فرآورده های لبنی		۹۴۵	جهاد سازندگی ۷۶	تولید نیمه صنعتی فرآورده های لبنی	۲۱۳
۱۶۰۵	ک/۷۵/۵/۱۰	تولید نهال و جنگل کاری		۱۶۰۵	جهاد سازندگی ۷۵	تولید نهال و جنگل کاری	۲۳۲
۱۵۵۲	ک/۷۵/۵/۱۱	محصولات فرعی جنگل و مرتع		۱۵۵۲	جهاد سازندگی ۷۷	محصولات فرعی جنگل و مرتع	۲۳۳
۱۵۶۷	ک/۷۹/۵/۱۲	آبخیزداری		۱۵۶۷	جهاد سازندگی ۷۹	آبخیزداری	۲۳۴
۱۵۷۵	ک/۷۵/۵/۱۳	مرتع داری		۱۵۷۵	جهاد سازندگی ۷۷	مرتع داری	۲۳۵
۱۳۲۰	ک/۷۵/۵/۱۴	بهره برداری از جنگل و صنایع چوب		۱۳۲۰	جهاد سازندگی	بهره برداری از جنگل و صنایع چوب	۲۳۶
۱۲۵۹	ک/۷۵/۶/۱۰	تکثیر و پرورش ماهیان سردآبی		۱۲۵۹	جهاد سازندگی ۷۶	تکثیر و پرورش ماهیان سرآبی	۲۳۷
۱۳۵۴	ک/۷۷/۶/۱۱	پرورش ماهیان گرم آبی		۱۳۵۴	جهاد سازندگی ۷۵	پرورش ماهیان گرم آبی	۲۳۸
۱۴۰۰	ک/۷۶/۶/۱۲	تکثیر ماهیان گرم آبی		۱۴۰۰	جهاد سازندگی ۷۶	تکثیر ماهیان گرم آبی	۲۳۹
۱۲۶۰	ک/۷۵/۶/۱۳	پرورش میگو		۱۲۶۰	جهاد سازندگی ۷۶	پرورش میگو	۲۴۰
۱۲۷۳	ک/۷۶/۶/۱۴	تکثیر میگو		۱۲۷۳	جهاد سازندگی ۷۷	تکثیر میگو	۲۴۱
۱۶۵۰	ک/۷۹/۶/۱۵	دریانوردی صیادی		۱۶۵۰	جهاد سازندگی ۷۹	دریانوردی صیادی	۲۴۲
۱۴۰۴	ک/۷۹/۷/۱۶	تکنولوژی فرآوری آبزیان		۱۴۰۴	جهاد	تکنولوژی فرآوری آبزیان	۲۴۳
۴۴۵	ک/۷۴/۸/۱	تولید و پرورش کرم ابریشم		۴۴۵	وزارت کشاورزی	تولید و پرورش کرم ابریشم	۲۴۴

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۲۱۸	۵-۳۱/۳۷/۲/۲	آشپزی درجه ۲	←	۳۹۲	۷۵و۵-۳۱/۳۱	آشپزی درجه ۲	۲۴۵
۹۶	۷-۷۶/۳۵/۱/۲	۱- درس سازی سنتی		۳۳۲	۷۵و۷-۷۶/۶۵	شیرینی پزی درجه ۲	۲۴۶
۱۳۶	۷-۷۶/۶۷/۱/۱	۲- شیرینی پز شیرینی های خشک		۹۰۰	۷۳و۷-۲۰/۱۲	مدیریت خانواده	۲۴۷
۹۰	۷-۷۶/۳۶/۱/۲	۳- کیک سازی و ترساز		۱۵۷۵	۲-۴۱-۴۰-۲	تصویربرداری	۲۴۸
۱۸۴	۷-۲۰/۱۲/۱/۳	۱- مدیریت و برنامه ریزی امور خانواده		۱۶۳۵	۲-۴۳/۴۰/۲۲	فیلمبرداری	۲۴۹
۳۹۴	۷-۹۹/۹۵/۱/۲	۲- هنر در خانه		۹۰۰	۳-۶-۳-۷۶-۶-۳	بازیگری درجه ۲	۲۵۰
۲۹۵	۵-۹۹/۴۰/۱/۲	۳- مهارتهای سالم زیستن		۸۲۵	۴-۶-۴-۷۶-۶-۴	بازیگری درجه ۱	۲۵۱
۵۷۰	۸۴-۸/۶-۸۴	تصویربرداری		۱۶۰۵	۱۵-۴۰-۳۴-۲	طراحی بسته بندی	۲۵۲
	-----			۱۵۷۵	۲۸-۴۰-۶۳-۲	گرافیک کامپیوتری	۲۵۳
	-----			۱۶۰۵	۵-۴۰-۳۴-۲	نگارگری	۲۵۴
۹۰۰	۳-۶-۳-۷۶-۶-۳	بازیگری درجه ۲	۱۵۷۵	۱-۴۰-۴۲-۲	تذهیب و تشعیر	۲۵۵	
۸۲۵	۴-۶-۴-۷۶-۶-۴	بازیگری درجه ۱	۱۶۲۰	۲۱-۴۰-۴۳-۲	عکاسی	۲۵۶	
۱۱۳۸	۸۳-۱۱/۹-۱۱	طراحی بسته بندی	۱۵۱۵	۱۸-۴۰-۳۴-۲	نقاشی دیواری	۲۵۷	
۱۱۳۸	۸۳-۱۱/۸-۱۱	گرافیک رایانه ای					
۸۴۲	۸۳-۰۱/۵-۰	نگارگری					
۹۵۵	۸۳-۰۱/۶-۰	تذهیب و تشعیر					

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
	_____	_____		۱۵۶۰	۴-۴۰-۳۲-۲ ارشاد	نقاشی	۲۵۸
	_____	_____		۱۴۸۵	۳-۳۲-۴۰-۲ ارشاد	حجم سازی	۲۵۹
	_____	_____		۸۲۰	۷۴و۱-۶۱/۲۴	حجم سازی درجه ۲	۲۶۰
	_____	_____		۳۲۰	۷۵و۸-۹۲/۱۶	سفالگری به روش ریخته گری	۲۶۱
	_____	_____		۳۰۰	۷۵و۸-۹۲/۲۶	سفالگری به روش چرخ	۲۶۲
	_____	_____		۱۶۲۰	۱۷-۴۰-۱۱-۲ ارشاد	تصویرسازی	۲۶۳
۱۷۴۰	۷-۱-۷۹ سازمان ت.ا	طراحی پوستر		۱۷۴۰	۷-۱-۷۹ سازمان ت.ا	طراحی پوستر	۲۶۴
	_____	_____		۱۵۱۵	۳۴-۴۰-۲۱-۲ ارشاد	کتابداری و اطلاع رسانی	۲۶۵
۱۶۲۰	۲-۶-۷۶ سازمان ت.ا	فیلمنامه نویسی	←	۱۶۲۰	۲-۶-۷۶ سازمان ت.ا	فیلمنامه نویسی	۲۶۶
۱۶۳۵	۱-۶-۷۶ سازمان ت.ا	نمایشنامه نویسی		۱۶۳۵	۱-۶-۷۶ سازمان ت.ا	نمایشنامه نویسی	۲۶۷
۱۵۳۰	۵۲-۱-۷۹ سازمان ت.ا	داستان نویسی		۱۵۳۰	۵۲-۱-۷۹ سازمان ت.ا	داستان نویسی	۲۶۸
۱۲۶۰	۵۱-۱-۷۹ سازمان ت.ا	روزنامه نگاری		۱۲۶۰	۵۱-۱-۷۹ سازمان ت.ا	روزنامه نگاری	۲۶۹
	_____	_____		۱۵۷۵	۱۰-۴۰-۱۱-۲ ارشاد	نشر رومیزی	۲۷۰
	_____	_____		۱۶۲۰	۱۷-۴۰-۱۱-۲ ارشاد	صفحه آرایی	۲۷۱
۸۸	۳-۹۵/۳/۱/۲	بایگان		۳۰۰	۷۸و۱-۵۱/۲۵	نگارنده متون فارسی	۲۷۲

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۷۰	۳-۲۱/۲۱/۱/۴	مسئول دفتر	←	۲۴۷	۷۰و۳-۲۱/۲۱	مسئول دفتری (منشیگری)	۲۷۳
۱۷۶	۳-۰۰/۹۸/۱/۲	سرپرست دبیرخانه		۸۸	۶۹و۳-۹۳/۲۵	دبیرخانه و بایگانی	۲۷۴
-----				۱۴۱۰	خاص کارکنان ارشاد	اسناد و مدارک فرهنگی	۲۷۵
۱۳۰	۱-۱۰/۱۵/۲/۵	حسابداری عمومی مقدماتی		۱۹۷	۷۸و۱-۱۰/۹۸	حسابداری عمومی مقدماتی	۲۷۶
۱۵۰	۱-۱۰/۱۵/۱/۳/۱	حسابداری عمومی تکمیلی		۱۲۰	۷۳و۱-۱۰/۱۵	حسابداری عمومی تکمیلی	۲۷۷
۱۴۰	۱-۱۰/۱۲/۲/۳	حسابدار صنعتی درجه ۲		۱۲۰	۷۳و۱-۱۰/۱۲	حسابداری صنعتی مقدماتی (تخصصی)	۲۷۸
۱۲۰	۳-۳۹/۳۴/۱/۴	حسابدار حقوق و دستمزد		۱۴۹	۷۰و۳-۳۹/۳۴	مسئول حقوق و دستمزد	۲۷۹
۱۵۴	۵-۳۱/۳۷/۱/۲	آشپز هتل درجه ۱		۲۱۵	۷۵و۵-۳۱/۳۶	آشپزی درجه ۱	۲۸۰
۹۶	۷-۷۶/۳۵/۱/۲	دسر سازبین المللی		۱۴۴	۷۵و۷-۷۶/۶۴	شیرینی پزی درجه ۱	۲۸۱
۷۰	۷-۷۶/۲۲/۱/۱	نانوای نان سنگک		←	۵۸	۷۳و۷-۲۶/۲۲	پخت نان (سنتی)
یا ۷۰	یا ۷-۷۶/۲۱/۱/۱	نانوای نان تافتون	۶۷		۶۷و۷-۷۶/۲۳	پخت نان (ماشینی)	۲۸۳
یا ۷۰	یا ۷-۷۶/۲۴/۱/۱	نانوای نان لواش	۸۸		۶۷و۷-۷۶/۲۵	خمیرگیری نان سنتی	۲۸۴
یا ۷۰	یا ۷-۷۶/۲۳/۱/۱	نانوای نان بربری	۹۱		۶۷و۷-۷۶/۲۱	خمیرگیری نان ماشینی	۲۸۵
۷۴	۷-۷۶/۳۹/۱/۲	نانوای نان های حجیم و نیمه حجیم با تخصص خمیر ساز ماهر					
۵۰	۷-۷۶/۳۸/۱/۱	نانوای نان های حجیم و نیمه حجیم با خمیر ساز فردار					

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
				۵۲	۶۷۷-۷۶/۲۶	بسته‌بندی نان ماشینی	۲۸۶
۱۶۶	۰-۵۲/۹۵/۱/۲	کارور کنترل میکروبی مواد غذایی	←	۲۸۱	۷۲۰-۵۲/۵۹	کنترل میکروبی مواد غذایی	۲۸۷
۲۸۵	۰-۱۱/۶۲/۱/۲	۱- کارور کنترل شیمیایی مواد غذایی		۷۵۰	۷۲۰-۱۱/۶۷	کنترل شیمیایی مواد غذایی	۲۸۸
۴۲۰	۰-۱۴/۲۱/۱/۲	۲- کارور آزمایشگاه مواد غذایی		۵۲۵	۸۰/۰-۱۴/۲۱	کارور آزمایشگاه مواد غذایی	۲۸۹
۴۲۰	۰-۱۴/۲۱/۱/۲	کارور آزمایشگاه مواد غذایی		۲۱۰	۸۰/۰-۱۱/۰۸	نمونه‌برداری مواد غذایی	۲۹۰
۱۶۸	۰-۱۱/۰۹/۱/۲	نمونه‌برداری مواد غذایی		۹۰	۸۰/۰-۱۴/۲۹	خدمات آزمایشگاه مواد غذایی	۲۹۱
۹۰	۰-۱۴/۲۹/۱/۲	خدمات آزمایشگاهی مواد غذایی		۲۲۱	۷۲۳-۹۴/۲۷	پذیرشگری (۲)	۲۹۲
					۴۰۶	۷۲ و ۵-۴۰/۵۴	اتاقداری هتل
۲۵۰	۵/۴۰/۵۴/۱/۲	اتاقداری هتل		۳۲۳	۷۲۳-۹۴/۲۶	پذیرشگری (۱)	۲۹۴
۳۵۰	۳-۹۴/۲۷/۱/۲	کارمند پذیره (فرانت آفیس)		۱۵۳	۷۲۳-۹۴/۲۲	سرپرستی پذیرش	۲۹۵
۱۰۰	۵-۱۶/۱/۲	متصدی البسه در هتل		۳۵۲	۷۲۳-۰۰/۴۶	مدیریت خانه‌داری هتل	۲۹۶
۲۱۰	۵-۴۰/۲۹/۱/۲	متصدی طبقات در هتل		۱۲۲۴	۷۳ و ۵-۹۱/۳۸	راهنمای تور داخلی	۲۹۷
۳۳۰	۵-۹۱/۳۳/۱/۲	راهنمای عمومی گردشگری		۲۶۶	۷۲۳-۹۴/۵۵	فروش بلیط پرواز داخلی	۲۹۸
۲۸۰	۵-۹۱/۳۰/۱/۱	راهنمای موزه					

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
				۷۹۵	۷۸	زبان انگلیسی عمومی	۲۹۹
				۲۵۵	۷۸	کاربرد زبان در مکاتبات اداری	۳۰۰
				۲۵۵	۷۸	کاربرد زبان در مکاتبات راهنمای گردشگری	۳۰۱
				۸۰	۸۲ و ۷۹ و ۳-۴۲/۲۱ و ۴۲	کارور رایانه درجه ۲	*۳۰۲
۷۰۰	۸-۵۵/۲۸/۲/۴	۱- برق کار ساختمان درجه ۲	←	۶۵۲	۸۳ و ۸-۵۵/۱۵	۱- برق کار عمومی	*۳۰۳
۳۹۰	۸-۵۵/۲۸/۱/۴	۲- برق کار ساختمان درجه ۱		۴۹۹	۸۳ و ۸-۵۵/۲۸	۲- برق ساختمان	
۱۰۹۰	۸-۵۵/۱۵/۲/۴	برق صنعتی درجه ۲		۶۵۲	۸۳ و ۸-۱۵/۵۵	۱- برق کار عمومی	*۳۰۴
				۷۰۰	۸۳ و ۸-۵۵/۱۴	۲- برق صنعتی درجه ۲	
۶۴۰	۸-۵۴/۲۵/۱/۴	تعمیر کار رادیو و ضبط صوت		۴۳۵	۸۱ و ۸-۵۲/۱۱	۱- الکترونیک عمومی	*۳۰۵
				۳۵۰	۸۰ و ۸-۵۴/۲۵	۲- تعمیر دستگاههای صوتی و رادیویی	
۴۸۰	۹-۰۱/۵۲/۲/۲	پلاستیک کار عمومی درجه ۲		۵۴۰	۸۱ و ۹-۱۰/۵۱	پلاستیک کار عمومی درجه ۲	*۳۰۶
۴۷۶	۹-۰۱/۵۲/۱/۲	پلاستیک کار عمومی درجه ۱		۵۴۰	۸۱ و ۹-۱۰/۵۲	پلاستیک کار عمومی درجه ۱	*۳۰۷
				۳۰۰	۷۵ و ۸-۱۹/۴۸	معرق کاری درجه ۲	*۳۰۸
۳۱۰	۷-۵۱/۳۵/۱/۲	کارور ماشین کاردینگ نخی		۲۱۶	۷۹ و ۷-۵۱/۳۵	کارور ماشین کاردینگ نخی	*۳۰۹
				۱۸۰	۷۹ و ۷-۹۴/۲۷	الگو سازی و برش لباس مردانه	*۳۱۰
				۲۴۱	۷۷ و ۷-۹۱/۴۳	بچه گانه و دخترانه دوزی	*۳۱۱
				۱۹۰	۷۹ و ۷-۹۴/۲۸	الگو سازی و برش لباس زنانه	*۳۱۲

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه ششم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه :

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه ششم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
				۴۰۰	۷۷۰-۳۲/۷۹	طراحی لباس زنانه	*۳۱۳
۲۱۶	۷-۹۱/۹۷/۱/۳/۱	خیاطی لباس شب و عروس	←	۳۴۵	۸۰۷-۹۱/۹۷	خیاطی لباس شب و عروس	*۳۱۴
۱۸۴	۵-۷۰/۳۰/۲/۴	پیرایشگر مردانه درجه ۲		۲۳۱	۸۱۵-۷۰/۳۰	پیرایشگر مردانه درجه ۲	*۳۱۵
۱۵۰	۵-۷۰/۳۰/۱/۴	۱- پیرایشگر مردانه درجه ۱		۱۱۴۰	۸۱۵-۷۰/۲۹	پیرایشگر مردانه درجه ۱	*۳۱۶
۱۳۳	۵-۷۰/۹۴/۱/۱	۲- متعادل ساز چهره مردانه					
۱۸۰	۵-۷۰/۹۷/۱/۱	۳- چهره پرداز می مردانه					
				۳۵	۷۹-۱-۶۲/۵۵	رایانه کار Corel draw درجه ۲	*۳۱۷
				۳۳۰	۷۵۸-۱۲/۳۲	منبت کاری درجه ۲	*۳۱۸
				۳۴۰	۷۵۸-۱۲/۳۱	منبت کاری درجه ۱	*۳۱۹
۷۲۰	۸-۴۳/۲۳/۲/۳	تعمیر اتومبیل های سواری بنزینی درجه ۲		۹۰۰	۸۱۸-۴۳/۲۳	تعمیر اتومبیل سواری درجه ۲	*۳۲۰
۸۰۰	۸-۴۳/۲۳/۱/۳	تعمیر اتومبیل های سواری بنزینی درجه ۱		۱۰۰۰	۸-۴۳/۲۳/۱/۱	تعمیر اتومبیل سواری درجه ۱	*۳۲۱
				۸۷۰	۶۸۸-۱۹/۶۸	خاتم کاری درجه ۲	*۳۲۲
				۴۰۸	۶۸۸-۱۹/۶۷	خاتم کاری درجه ۱	*۳۲۳

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۷۷۴	۸-۵۵/۱۶/۲/۲	برق کار ماشین آلات	←	۹۶۶	۸-۵۵/۱۶/۱/۱	برق کار ماشین آلات	۱
۷۲۰	۸-۵۱/۶۵/۱/۲	نصاب تعمیر کار آسانسور		۹۰۰	۸-۵۱/۶۵/۱/۱	نصاب و تعمیر کار آسانسور	۲
۷۰۰	۸-۵۵/۷۷/۲/۱	۱- تعمیر کار لوازم خانگی برقی حرارتی درجه ۲		۹۰۰	۸-۵۵/۷۷/۱/۱	تعمیر کار وسائل خانگی گردنده و حرارتی برقی	۳
۴۲۲	۸-۵۵/۷۷/۱/۳	۲- تعمیر کار لوازم خانگی برقی حرارتی درجه ۱		۱۲۳۸	۸-۵۵/۱۵/۲/۲	برق کار صنعتی درجه ۲	۴
۱۰۹۰	۸-۵۵/۱۵/۲/۴	برق کار صنعتی درجه ۲		۳۴۲	۰-۸۴/۵۵/۲/۲	کارور PLC درجه ۲	۵*
۲۷۲	۰-۸۴/۵۵/۲/۴	کارور PLC درجه ۲		۱۲۲۰	۸-۵۳/۴۷/۲/۲	تعمیر کار ماشینهای الکتریکی درجه ۲	۶
۹۲۰	۸-۵۳/۴۷/۲/۴	تعمیر کار ماشینهای الکتریکی درجه ۲		۷۸۴	۸-۵۵/۲۸/۲/۲	برق کار ساختمان درجه ۲	۷
۷۰۰	۸-۵۵/۲۸/۲/۴	برق کار ساختمان درجه ۲		۴۲۹	۸-۵۵/۲۸/۱/۳	۱- برقکار ساختمانی درجه ۱	۸
۳۹۰	۸-۵۵/۲۸/۱/۴	برق کار ساختمان درجه ۱		۲۷۲	۰-۸۴/۵۵/۲/۴	۲- کارور PLC درجه ۲	
۱۱۸۱	۸-۵۲/۳۲/۱/۲	تعمیر کار دستگاههای پزشکی و بیمارستان		۱۴۷۶	۸-۵۲/۳۲/۱/۱	تعمیر کار دستگاههای پزشکی و بیمارستانی	۹
۵۴۸	۸-۵۲/۴۹/۱/۳	تعمیر کار ماشین حساب	۴۳۵	۸-۵۲/۱۱/۱/۲	۱- الکترونیک کار عمومی	۱۰	
			۲۸۲	۸-۵۲/۴۹/۱/۱	۲- تعمیر کار ماشین حساب		

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم				
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف	
۳۲۰	۸-۵۲/۴۸/۱/۲	تعمیر کار دستگاههای فتوکپی	←	۴۰۰	۸-۵۲/۴۸/۱/۱	تعمیر کار دستگاههای فتوکپی	۱۱	
۲۶۴	۸/۵۲/۴۷/۱/۲	تعمیر کار دستگاههای تکثیر		۳۳۰	۸-۵۲/۴۷/۱/۱	تعمیر کار دستگاههای تکثیر	۱۲	
۶۴۰	۸-۵۴/۲۵/۱/۴	تعمیر کار رادیو و ضبط صوت		۲۳۰	۸-۵۴/۲۴/۱/۲	۱- تعمیر کار رادیو و ضبط صوت	۱۳	
				۴۳۵	۸-۵۲/۱۱/۱/۲	۲- الکترونیک کار عمومی		
۵۳۵	۸-۵۴/۲۳/۱/۳	تعمیر کار تلویزیون رنگی		۲۱۵	۸-۵۴/۲۴/۱/۲	۱- تعمیر کار تلویزیون سیاه و سفید	۱۴	
				۳۹۹	۸-۵۴/۲۳/۱/۱	۲- تعمیر کار تلویزیون رنگی		
۷۱۵	۸-۵۲/۵۳/۱/۵	الکترونیک کار صنعتی		۵۰۰	۸-۵۲/۵۳/۱/۴	۱- الکترونیک صنعتی	۱۵	
				۴۳۵	۸-۵۲/۱۱/۱/۲	۲- الکترونیک کار عمومی		
۱۳۷	۹-۵۱/۴۳/۱/۳/۱	۱- سنگ کار درجه ۱		←	۶۰۵	۹-۵۱/۴۳/۱/۱	سنگ کاری ساختمان	۱۶
۱۳۰	۹-۵۱/۴۳/۲/۱/۱	۲- کمک سنگ کار درجه ۲						
۲۰۰	۹-۵۱/۴۱/۱/۱	۳- دیوار چینی سنگی						
۱۵۰	۹-۵۱/۴۲/۱/۱	۴- خشک چین با سنگ قلوه و لاشه						
۱۷۷	۹-۵۱/۵۲/۱/۳/۱	۱- کاشی کاری درجه ۱		←	۴۷۵	۹-۵۱/۵۳/۱/۱	کاشی کاری	۱۷
۶۰	۹-۵۱/۵۲/۲/۳/۱	۲- کمک کاشی کار درجه ۲						
۲۴۰	۹-۵۱/۵۴/۱/۲	۳- کاشی کاری معرق (کاشی سنتی)						
۱۷۴	۹-۵۱/۲۳/۲/۴/۱	۱- کمک بنای سفت کار درجه ۲		←	۷۹۰	۹-۵۱/۲۳/۱/۱	سفت کاری	۱۸
۲۷۰	۹-۵۱/۲۳/۱/۴/۱	۲- بنای سفت کار درجه ۱						
۲۰۰	۹-۵۱/۴۱/۱/۱	۳- دیوار چین سنگی						

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۴۰۰	۰-۳۲/۵۴/۲/۳	۱- نقشه‌کشی عمومی	←	۹۰۰	۰-۳۲/۵۴/۲/۱	۱- نقشه‌کشی ساختمان درجه ۲	۱۹
۴۰۰	۰-۳۲/۵۴/۱/۴	ساختمان درجه ۲		۴۸۰	۰-۳۲/۹۷/۱/۳	۲- نقشه‌کشی و طراحی به کمک رایانه	
۴۰۰	۰-۳۲/۵۴/۱/۳	۲- نقشه‌کشی سازه درجه ۱					
		۳- نقشه‌کشی معماری					
۱۶۲	۹-۵۵/۱۳/۲/۳/۱	۱- کمک گچ کار درجه ۲		۵۶۰	۹-۵۵/۱۳/۲/۱	گچ کاری درجه ۲	۲۰
۳۴۶	۹-۵۹/۹۶/۱/۲	۲- بندکش ساختمان					
۴۹۴	۹-۵۵/۱۳/۱/۲	۱- گچ بر		۶۱۸	۹-۵۵/۱۳/۱/۱	گچ بری	۲۱
۱۷۴	۹-۵۱/۲۳/۲/۴/۱	۲- کمک بنای سفت کار درجه ۲					
۴۰۰	۰-۳۲/۵۴/۱/۳	۱- نقشه‌کشی معماری		۸۰۰	۰-۳۲/۵۴/۱/۱	نقشه‌کشی ساختمان درجه ۱	۲۲
۴۰۰	۰-۳۲/۵۴/۱/۴	۲- نقشه‌کشی سازه					
				۱۶۵۰	۱۴-۴۰-۳۴-۲ ارشاد	ماکت سازی	۲۳
۱۶۹۵	۱-۲-۷۹ سازمان ت.ا	طراحی معماری داخلی		۱۶۹۵	۱-۲-۷۹ سازمان ت.ا	طراحی معماری داخلی	۲۴
۴۸۰	۰-۳۲/۹۷/۱/۳	نقشه‌کشی و طراحی به کمک رایانه		۶۰۰	۰-۳۲/۹۷/۱/۱ یا ۰-۳۲/۹۷/۱/۱ و ۸۰۰-۳۲/۹۷	نقشه‌کشی و طراحی به کمک رایانه	۲۵
۱۲۰	۸۳-۰۱/۱-۰۱-ف.ه	طراحی نقوش ختایی و اسلیمی		۱۲۰	ارشاد ۸۳	طراحی نقوش ختایی اسلیمی	۲۶

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۱۳۸	۸۳-۰۱/۲-۰۱	طراحی نقوش هندسی	←	۱۳۸	۸۳	طراحی نقوش هندسی	۲۷
۱۱۷۰	۸۳-۰۵/۲-۰۱	آینه کاری		۱۱۷۰	۸۴	آینه کاری	۲۸
۲۸۸ ۲۱۳	۸-۷۲/۲۲/۲/۳ ۸-۷۲/۲۲/۱/۳	۱- جوشکاری با فرآیند قوس الکتریکی دستی E3 ۲- جوشکاری با فرآیند قوس الکتریکی دستی E6		۳۹۴	۸-۷۲/۲۲/۲/۲	جوشکاری قوس الکتریکی درجه ۲	۲۹
۲۱۳	۸-۷۲/۲۲/۱/۳	جوشکاری با فرآیند قوس الکتریکی دستی E6		۲۱۶	۸-۷۲/۲۲/۱/۲	جوشکاری قوس الکتریکی درجه ۱	۳۰
۵۳۸	۸-۷۲/۱۷/۲/۲	جوشکار گاز درجه ۲		۶۷۲	۸-۷۲/۱۷/۲/۱	جوشکاری گاز درجه ۲	۳۱
۴۸۰	۸-۷۳/۷۴/۲/۲	صاف کار درجه ۲		۶۰۰	۸-۷۳/۷۴/۲/۱	صافکاری خودرو درجه ۲	۳۲
۲۷۶	۹-۳۹/۶۴/۲/۳	نقاش خودرو درجه ۲		۳۴۵	۹-۳۹/۶۴/۲/۱	نقاشی خودرو درجه ۲	۳۳
۵۶۰	۸-۷۲/۱۳/۱/۲	جوش کار گاز محافظ CO2		۷۰۰	۸-۷۲/۱۳/۱/۱	جوشکاری گاز محافظ CO2	۳۴
۵۶۴	۸-۷۳/۱۴/۲/۲	ورق کار (نازک کار)		۷۰۰	۸-۷۳/۱۴/۲/۱	ورقکاری (نازک)	۳۵
۶۴۰	۸-۷۴/۹۳/۲/۲	در و پنجره ساز پروفیل آهنی درجه ۲		۸۰۰	۸-۷۴/۹۳/۲/۱	در و پنجره سازی آهنی	۳۶
۲۹۱	۸-۷۴/۹۳/۱/۲	در و پنجره ساز پروفیل آهنی درجه ۱		۳۶۴	۸-۷۴/۹۳/۱/۱	در و پنجره سازی آهنی درجه ۱	۳۷

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۶۲۳	۸-۷۴/۶۴/۱/۲	در و پنجره ساز آلومینومی	←	۷۷۹	۸-۷۴/۶۴/۱/۱	در و پنجره سازی آلومینومی	۳۸
۳۲۰	۸-۷۲/۱۲/۱/۲	جوشکار گاز محافظ آرگن		۴۰۰	۸-۷۲/۱۲/۱/۱	جوشکاری با گاز آرگن	۳۹
۲۷۸	۸-۷۲/۱۷/۱/۲	جوشکار گاز درجه ۱		۳۴۸	۸-۷۲/۱۷/۱/۱	جوشکاری گاز درجه ۱	۴۰
۱۹۶	۸-۷۲/۲۲/۱/۳/۱	جوشکاری با فرآیند قوس الکتریکی دستی E8		۳۳۸	۸-۷۲/۲۲/۱/۱/۱	جوشکاری قوس الکتریکی لوله ۱	۴۱
۶۴	۸-۷۲/۲۲/۱/۳/۲	جوشکاری با فرآیند قوس الکتریکی دستی E9		۸۰	۸-۷۲/۲۲/۱/۱/۲	جوشکاری قوس الکتریکی لوله ۲	۴۲
				۱۱۴۸	۸-۳۴/۴۲/۱/۱	صفحه تراشی	۴۳
۶۸۸	۸-۳۴/۳۲/۲/۳	فرزکار درجه ۲		۸۶۰	۸-۳۴/۳۲/۲/۱	فرزکاری درجه ۲	۴۴
۵۸۰	۸-۳۴/۳۲/۱/۳	فرزکار درجه ۱		۷۰۰	۸-۳۴/۳۲/۱/۱	فرزکاری درجه ۱	۴۵
۸۱۱	۰-۳۲/۱۲/۲/۳	نقشه کشی صنعتی درجه ۲		۱۰۱۴	۰-۳۲/۱۲/۲/۱	نقشه کشی صنعتی درجه ۲	۴۶
۸۱۱	۰-۳۲/۱۲/۲/۳	نقشه کشی صنعتی درجه ۱		۹۰۰	۰-۳۲/۱۲/۱/۱	نقشه کشی صنعتی درجه ۱	۴۷
۶۴۰	۸-۳۴/۲۲/۲/۳	تراشکاری درجه ۲		۸۰۰	۸-۳۴/۲۲/۲/۲	تراشکاری درجه ۲	۴۸
۵۲۰	۸-۳۴/۲۲/۱/۳	تراشکاری درجه ۱		۶۵۰	۸-۳۴/۲۲/۱/۲	تراشکاری درجه ۱	۴۹
۷۲۰	۸-۵۲/۵۸/۱/۳	تعمیرکار ماشینهای ابزار		۹۰۰	۸-۵۲/۵۸/۱/۱	تعمیر ماشین ابزار	۵۰

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم				
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف	
۷۲۰	۸-۳۴/۳۷/۲/۲	ماشین ابزار درجه ۲	←	۹۰۰	۸-۳۴/۳۷/۲/۱	تعمیر ماشین ابزار درجه ۲	۵۱	
۵۷۶	۸-۳۴/۳۷/۱/۲	ماشین ابزار درجه ۱		۷۲۰	۸-۳۴/۳۷/۱/۱	تعمیر ماشین ابزار درجه ۱	۵۲	
۲۸۰ ۱۲۰	۸-۳۳/۸۶/۲/۳ ۰-۸۴/۵۲/۲/۲	۱- فرز کار CNC درجه ۲ ۲- برنامه نویسی CNC درجه ۲		یا	۷۲۰	۸-۳۳/۸۸/۲/۱	کاربری ماشین تراش و فرز CNC	۵۳
۲۶۰ ۱۲۰	۰-۳۳/۸۴/۲/۳ ۰-۸۴/۵۲/۲/۲	۱- شکاری CNC درجه ۲ ۲- نامه نویسی CNC درجه ۲						
۷۲۰	۸-۳۲/۲۶/۲/۳	قالب ساز درجه ۲		۹۰۰	۸-۳۲/۲۶/۲/۲	قالب سازی درجه ۲	۵۴	
۷۲۰	۸-۴۱/۱۱/۲/۳	مکانیک صنایع درجه ۲		۹۰۰	۸-۴۱/۱۱/۲/۱ یا ۸-۴۱/۱۲/۱۲	مکانیک صنایع درجه ۲	۵۵	
۵۶۰	۸-۴۱/۱۱/۱/۳	مکانیک صنایع درجه ۱		۷۰۰	۸-۴۱/۱۱/۱/۱ یا ۸-۴۱/۱۱/۱۱	مکانیک صنایع درجه ۱	۵۶	
۴۷۶	۹-۰۱/۵۲/۱/۲	پلاستیک کار عمومی درجه ۱		۶۰۰	۹-۰۱/۵۲/۱/۱	پلاستیک کار عمومی درجه ۱	۵۷	
۴۸۰	۹-۰۱/۵۲/۲/۲	پلاستیک کار عمومی درجه ۲		۶۰۰	۹-۰۱/۵۲/۲/۱	پلاستیک کار عمومی درجه ۲	۵۸	
۵۳۶	۱-۶۲/۳۶/۱/۲	دکوراتور		۶۷۰	۱-۶۲/۳۶/۱/۱	دکور سازی	۵۹	
۸۳۰	۸-۱۲/۰۶/۲/۴	درودگری درجه ۲		۸۱۹	۸-۱۲/۰۶/۲/۲ یا ۸-۱۲/۰۶/۷۴	درودگری درجه ۲	۶۰	

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۸۳۰	۸-۱۲/۰۶/۱/۴	درودگری درجه ۱	←	۶۰۸	۸-۱۲/۰۶/۱/۲	درودگری درجه ۱	۶۱
۱۶۵۰	ک/۷۹/۶/۱۶	ساخت شناور چوبی صیادی		۱۶۵۰	جهاد کشاورزی ۷۹	ساخت شناور چوبی	۶۲
				۳۳۰	۸-۱۲/۳۲/۲/۲	منبت کاری درجه ۲	۶۳
				۳۴۰	۸-۱۲/۳۲/۲/۲	منبت کاری درجه ۱	۶۴
۵۴۰	۸-۱۱/۲۱/۲/۳	کابینت سازی چوبی درجه ۲		۵۵۰	۸-۱۱/۲۱/۲/۱	کابینت سازی چوبی	۶۵
۴۵۰	۹-۳۹/۲۶/۲/۳	رنگ کار چوب درجه ۲		۳۴۷	۹-۳۹/۲۶/۲/۱	رنگ کاری چوب درجه ۲	۶۶
۴۷۰	۹-۳۹/۲۶/۲/۳	رنگ کار چوب درجه ۱		۵۰۷	۹-۳۹/۲۶/۲/۱	رنگ کاری چوب درجه ۱	۶۷
۳۴۰	۹-۵۴/۱۲/۱/۳	روکش کار مصنوعات چوبی		۳۰۰	۹-۵۴/۱۲/۱/۱	روکش کاری مصنوعات چوبی	۶۸
۷۰۰	۸-۷۱/۲۲/۱/۲	لوله کش گاز خانگی و تجاری		۵۰۰	۸-۷۱/۲۲/۱/۱	لوله کشی گاز خانگی و تجاری	۶۹
۴۸۰	۸-۴۱/۸۳/۱/۲	تعمیر کار دستگاههای سردکننده خانگی و تجاری		۶۰۰	۸-۴۱/۸۳/۱/۱	تعمیر دستگاههای سردکننده خانگی و تجاری	۷۰
۲۴۰	۸-۷۱/۱۳/۱/۱	تعمیر آبگرمکن دیواری	۳۰۰	۸-۷۱/۱۳/۱/۱	تعمیر آبگرمکن دیواری	۷۱	
۳۷۲	۸-۷۱/۱۲/۱/۱	تعمیر کار پکیج شوفاژ گازی	۴۶۵	۸-۷۱/۱۲/۱/۱	تعمیر کار پکیج شوفاژ گازی	۷۲	

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۱۹۲	۸-۴۱/۹۲/۱/۲	تعمیر وسایل گاز سوز خانگی	←	۲۴۰	۸-۴۱/۹۲/۱/۱	تعمیر وسایل گاز سوز خانگی	۷۳
۲۵۶	۸-۷۱/۱۸/۱/۲	سازنده و نصاب آبگرمکن خورشیدی		۳۲۰	۸-۷۱/۱۸/۱/۱	ساخت و نصب آبگرمکن خورشیدی	۷۴
۵۰۰	۸-۷۱/۰۶/۲/۲	لوله کشی و نصب بهداشتی درجه ۲		۵۰۰	۸-۷۱/۰۶/۲/۱	لوله کشی و نصب بهداشتی درجه ۲	۷۵
۳۶۹	۸-۷۱/۰۶/۱/۲	لوله کشی و نصب بهداشتی درجه ۱		۴۰۰	۸-۷۱/۰۶/۱/۱	لوله کشی و نصب بهداشتی درجه ۱	۷۶
-----				۲۸۰	۸-۴۱/۹۰/۱/۱	تعمیر کولر گازی	۷۷
۴۹۶	۸-۷۱/۰۸/۲/۳	لوله کشی و نصاب دستگاههای حرارتی درجه ۲		۶۲۰	۸-۷۱/۰۸/۲/۲	لوله کشی و نصب دستگاه حرارتی درجه ۲	۷۸
۱۶۵۰	ک/۷۹/۶/۱۷	ساخت شناور فایبر گلاس		۱۶۵۰	جهاد کشاورزی ۷۹	ساخت شناور فایبر گلاس	۷۹
۸۸۰	۸-۴۳/۲۶/۲/۲	تعمیر کار خودروهای تجاری درجه ۲		۹۰۰	۸-۴۳/۳۹/۲/۱	تعمیر موتورهای دیزلی درجه ۲	۸۰
۱۶۰	۸-۴۹/۸۱/۲/۳	سرویس و نگهداری خودرو		۱۴۰	۸-۴۹/۸۱/۲/۱	سرویس و نگهداری خودرو	۸۱
۴۸۰	۸-۴۳/۹۵/۲/۳	تون آب (تنظیم کار موتور) درجه ۲		۶۷۰	۸-۴۳/۹۵/۲/۱	تنظیم موتور (تون آب)	۸۲
۳۲۰	۸-۴۳/۴۶/۲/۲	تعمیر کار موتورهای بنزینی قایق درجه ۲	۴۰۰	۸-۴۳/۴۶/۲/۱	تنظیم موتور بنزین قایق	۸۳	
۲۴۰	۸-۴۳/۴۲/۲/۴	تعمیر کار موتور سیکلت درجه ۲	۲۶۲	۸-۴۳/۴۲/۲/۱	تعمیر موتور سیکلت درجه ۲	۸۴	
۲۱۶	۸-۴۳/۴۲/۱/۱	تعمیر کار موتور سیکلت درجه ۱	۳۳۸	۸-۴۳/۴۲/۱/۱	تعمیر موتور سیکلت درجه ۱	۸۵	

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۶۷۲	۸-۴۹/۲۹/۲/۲	تعمیرکار موتورهای دیزل دریایی	←	۸۳۹	۸-۴۹/۲۹/۲/۱	تعمیر موتور دیزل دریایی	۸۶
۷۲۰	۸-۴۹/۶۳/۲/۲	مکانیک ماشین‌های سنگین راه سازی عملیات خاکی		۹۰۰	۸-۴۹/۶۳/۲/۱	تعمیر ماشین‌آلات سنگین راه سازی عملیات	۸۷
۷۲۰	۸-۴۳/۲۳/۲/۳	تعمیر کاراتومبیل‌های سواری بنزینی درجه ۲		۹۰۰	۸-۴۳/۲۳/۲/۱	تعمیر اتومبیل سواری درجه ۲	۸۸
۸۰۰	۸-۴۳/۲۳/۱/۳	تعمیر کاراتومبیل‌های سواری بنزینی درجه ۱		۱۰۰۰	۸-۴۳/۲۳/۱/۱	تعمیر اتومبیل سواری درجه ۱	۸۹
۴۸۰	۸-۵۵/۴۲/۲/۳	تعمیرکار برق خودرو درجه ۲		۶۰۰	۸-۵۵/۴۲/۲/۱	تعمیر برق خودرو درجه ۲	۹۰
۶۴۰	۸-۵۵/۴۲/۱/۲	تعمیر برق خودرو درجه ۱		۱۰۰۰	۸-۵۵/۴۲/۱/۱	تعمیر برق خودرو درجه ۱	۹۱
۴۰۰	۷-۱۱/۰۸/۱/۲	معدن کار عمومی		۵۰۰	۷-۱۱/۰۸/۱/۱	معدن کاری عمومی	۹۲
۲۲۲	۷-۱۱/۴۹/۱/۲	کارگر استخراج زغال		۲۷۸	۷-۱۱/۴۹/۱/۱	استخراج زغال	۹۳
۱۰۷	۷-۱۱/۹۸/۱/۲	لق گیر		۱۳۴	۷-۱۱/۹۸/۱/۱	لق گیری	۹۴
۲۴۶	۷-۱۳/۸۹/۱/۲	کارور دستگاههای حفاری		۳۰۸	۷-۱۳/۸۹/۱/۱	کارور دستگاههای حفاری	۹۵
۷۲۰	۸-۲۰/۹۹/۱/۲	فرآور سنگها		۹۰۰	۸-۲۰/۹۹/۱/۱	فرآوری سنگ	۹۶
۶۰۰	۷-۵۴/۶۱/۱/۲	کارور قالبباف ماشینی (فرشبافی ماشینی)		۷۱۲	۷-۵۴/۶۱/۱/۱	قالببافی ماشینی	۹۷

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۱۹۷	۷-۵۳/۲۳/۱/۲	چله بندی و چله گذاری	←	۲۴۶	۷-۵۳/۲۳/۱/۱	چله بندی و چله گذاری	۹۸
۴۰	۷-۵۱/۵۵/۱/۳	کارور ماشین نیم تاپ (فلایر)		۲۱۶	۷-۵۱/۵۵/۱/۱ یا ۷-۵۱/۵۵/۷۸	کارور ماشین نیم تاپ (فلایر)	۹۹
۲۳۰	۷-۵۲/۲۰/۱/۲	کارور ماشین نیم تاپ (رینگ)		۲۸۸	۷-۵۲/۲۰/۱/۱	کارور ماشین نیم تاپ (رینگ)	۱۰۰
				۳۶۰	۷-۴۵/۴۱/۱/۱	کارور ماشین بافندگی	۱۰۱
				۱۳۵	۹-۲۹/۵۶/۲/۱	کاروری چاپ مسطح	۱۰۲
				۲۲۴	۹-۲۹/۳۲/۱/۱	چاپ باتیک	۱۰۳
				۳۵۸	۹-۲۹/۳۱/۱/۱	چاپگر دستی روی انواع زمینه ها	۱۰۴
				۱۹۰	۹-۲۹/۵۶/۲/۱/۱	کاروری چاپ مسطح	۱۰۵
۳۱۰	۷-۵۱/۳۵/۱/۲	کارور ماشین کار دینگ نخ	←	۲۰۵	۷-۵۱/۳۵/۱/۱	کارور ماشین کار دینگ نخ	۱۰۶
۱۷۳	۷-۵۱/۵۱/۲۲	کارور ماشین فتیله ۶ یا ۸ لاکتی		۲۱۶	۷-۵۱/۵۱/۲/۱ یا ۷-۵۱/۵۱/۷۹	کارور ماشین فتیله	۱۰۷
۱۶۰	۷-۵۲/۴۰/۲/۲	کارور ماشین دوپا چند لا تاپ (سیستم رینگ)		۲۰۰	۷-۵۲/۴۰/۱/۱ یا ۷-۵۲/۴۰/۷۸	کارور ماشین دوپا چند لا تاپ رینگ	۱۰۸
				۱۵۹۰	۲-۱۲-۴۰-۲۶	لیتوگرافی	۱۰۹

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
		-----		۱۵۶۰	۲-۱۶-۴-۱۹	کنترل فرآیند چاپ	۱۱۰
۳۸۸	۹-۲۲/۴۷/۱/۲	ماشین چپ افست ورقی	←	۴۸۵	۹-۲۲/۴۷/۱/۱	ماشین افست ورقی	۱۱۱
۳۲۰	۹-۲۲/۳۸/۱/۲	ماشین چپ افست رتاسیون		۴۰۰	۹-۲۲/۳۸/۱/۴	ماشین افست رتاسیون	۱۱۲
۱۶۰۵	۱۰-۵-۲-۷۶ سازمان ت	چاپ باتیک		۱۶۰۵	۱۰-۵-۲-۷۶ سازمان ت	چاپ باتیک	۱۱۳
۱۲۰	۶/۲-۸۱ صنایع دستی	طراحی سنتی درجه ۲		۱۲۰	۶/۲-۸۱ صنایع دستی	طراحی سنتی درجه ۲	۱۱۴
۱۶۵	۶/۱-۸۱ صنایع دستی	طراحی سنتی درجه ۱		۱۶۵	۶/۱-۸۱ صنایع دستی	طراحی سنتی درجه ۱	۱۱۵
۱۹۵	۷-۸۱ صنایع دستی	چاپ دستی		۱۹۵	۷-۸۱ صنایع دستی	چاپ دستی	۱۱۶
۴۲۰	۷/۱-۸۱ صنایع دستی	چاپ باتیک		۴۲۰	۷/۱-۸۱ صنایع دستی	چاپ باتیک	۱۱۷
۵۱۰	۰۷/۶-۸۱ صنایع دستی	چاپ قلمکار		۵۱۰	۴/۲-۸۱ صنایع دستی	چاپ قلمکار	۱۱۸
۴۹۵	۰۷/۳-۸۱ صنایع دستی	چاپ سیلک اسکرین		۴۹۵	۷/۳-۸۱ صنایع دستی	چاپ سیلک اسکرین	۱۱۹
۱۶۹	۰۱/۸-۸۳	طراحی گرافیکی سیاه و سفید		۱۶۹	۸۳ ارشاد	طراحی گرافیکی سیاه و سفید	۱۲۰
۱۲۹	۰۱/۹-۸۳-۰ ف	طراحی گرافیک رنگی		۱۲۹	۸۳ ارشاد	طراحی گرافیک رنگی	۱۲۱
۴۲۲	۰۱-۸۴/۲۰-۰ ف	چاپ باتیک		۴۲۲	۸۳ ارشاد	چاپ باتیک	۱۲۲
۶۵۸	۰۲-۲۰/۲-۸۴-۰ ف	چاپ سیلک اسکرین		۶۵۸	۸۳ ارشاد	چاپ سیلک اسکرین	۱۲۳
۱۰۲۰	۸-۱۹/۳۸/۲/۳	مدلسازی درجه ۲		۱۲۰۰	۸-۱۹/۳۸/۲/۱	مدلسازی درجه ۲	۱۲۴

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۵۴۲	۸-۱۹/۳۸/۱/۱	مدلسازی درجه ۱	←	۶۵۰	۸-۱۹/۳۸/۱/۱	مدلسازی درجه ۱	۱۲۵
۹۰۶	۱-۲۴/۱۳/۲/۲	ریخته گری درجه ۲		۸۲۰	۱-۲۴/۱۳/۲/۱	ریخته گری درجه ۲	۱۲۶
۶۳۴	۱-۲۴/۱۳/۱/۲	ریخته گری درجه ۱		۵۶۵	۱-۲۴/۱۳/۱/۱	ریخته گری درجه ۱	۱۲۷
۶۶	۸-۳۳/۵۱/۱/۲	دریل کاری و ااره کار		۸۲	۸-۳۳/۵۱/۱/۱	دریل کاری و ااره کار	۱۲۸
۴۵۰	۷-۵۴/۵۷/۲/۳	قالیباف درجه ۲		۴۵۰	۷-۵۴/۵۷/۲/۱	قالیبافی درجه ۲	۱۲۹
۳۳۰	۷-۵۴/۵۷/۱/۳	قالیباف درجه ۱		۳۳۰	۷-۵۴/۵۷/۱/۱	قالیبافی درجه ۱	۱۳۰
۳۲۰	۷-۵۴/۵۴/۲/۳	گلیم بافی درجه ۲		۳۶۷	۷-۵۴/۵۴/۲/۱	گلیم بافی درجه ۲	۱۳۱
۳۲۷	۱-۱/۸۳ ش. ف	طراحی نقوش سنتی		۳۲۷	۱-۱/۸۳ ش. ف	طراحی نقوش سنتی	۱۳۲
۲۲۳	۱-۲/۸۳ ش. ف	بافت مقدماتی فرش		۲۲۳	۱-۲/۸۳ ش. ف	بافت مقدماتی فرش	۱۳۳
۱۳۰	۱-۳/۸۳ ش. ف	رنگرزی مقدماتی فرش		۱۳۰	۱-۳/۸۳ ش. ف	رنگرزی مقدماتی فرش	۱۳۴
۶۰۰	۱-۴/۸۳ ش. ف	طراحی فرش		۶۰۰	۱-۴/۸۳ ش. ف	طراحی فرش	۱۳۵
۳۴۵	۱-۵/۸۳ ش. ف	نقاشی نقشه فرش		۳۴۵	۱-۵/۸۳ ش. ف	نقاشی نقشه فرش	۱۳۶
۴۸۰	۸-۸۰/۱۰/۱/۲	طلا و جواهرسازی		۶۰۰	۸-۸۰/۱۰/۱/۱	طلا و جواهرسازی	۱۳۷
۱۶۸	۸-۸۰/۵۵/۱/۲	ملیله ساز نقره		۲۱۰	۸-۸۰/۵۵/۱/۱	ملیله سازی نقره	۱۳۸

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
		-----		۵۵	۴-۳۱/۳۵/۱/۱	فروشنده‌گی طلا و جواهر	۱۳۹
۱۶۰۵	۶-۴-۷۶ سازمان ت.۱	کتاب آرایبی		۱۶۰۵	۶-۴-۷۶ سازمان ت.۱	کتاب آرایبی	۱۴۰
		-----		۸۷۰	۸-۱۹/۶۸/۲/۱	خاتم کاری درجه ۲	۱۴۱
		-----		۴۰۸	۸-۱۹/۶۸/۱/۱	خاتم کاری درجه ۱	۱۴۲
		-----		۳۷۰	۸-۱۹/۴۸/۲/۳	معرق کاری درجه ۲	۱۴۳
۱۲۱۵	۸۱-۰۴/۲ صنایع دستی	قلمزنی درجه ۲	←	۱۲۱۵	۸۱/۴/۲ صنایع دستی	قلمزنی درجه ۲	۱۴۴
۸۴۰	۸۱/۴/۱ صنایع دستی	ملیله کاری درجه ۲		۸۴۰	۸۱/۴/۱ صنایع دستی	ملیله کاری درجه ۲	۱۴۵
۲۴۰	۸۱-۱ صنایع دستی	درودگری سنتی		۲۴۰	۸۱-۱ صنایع دستی	درودگری سنتی	۱۴۶
۹۶۰	۸۱-۰۱/۳ صنایع دستی	منبت کاری		۹۶۰	۸۱-۱/۳ صنایع دستی	منبت کاری	۱۴۷
۹۳۰	۸۱-۰۱/۴ صنایع دستی	گره چینی		۹۳۰	۸۱-۱/۴ صنایع دستی	گره چینی	۱۴۸
۸۴۰	۸۱-۰۱/۲ صنایع دستی	معرق کاری چوب		۸۴۰	۸۱-۱/۲ صنایع دستی	معرق کاری چوب	۱۴۹
۹۴۵	۸۱-۰۱/۵ صنایع دستی	خاتم سازی درجه ۲		۹۴۵	۸۱-۱/۵ صنایع دستی	خاتم سازی درجه ۲	۱۵۰

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم			مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم					
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف	
۳۰۰	۸۱-۱۰/۳-۱ صنایع دستی	تراش سنگهای قیمتی درجه ۳	←	۳۰۰	۸۱-۱۰/۳-۱ صنایع دستی	تراش سنگهای قیمتی درجه ۳	۱۵۱	
۳۰۰	۸۱-۱۰/۲-۱ صنایع دستی	تراش سنگهای قیمتی درجه ۲		۳۰۰	۸۱-۱۰/۲-۱ صنایع دستی	تراش سنگهای قیمتی درجه ۲	۱۵۲	
۳۰۰	۸۱-۱۰/۱-۱ صنایع دستی	تراش سنگهای قیمتی درجه ۱		۳۰۰	۸۱-۱۰/۱-۱ صنایع دستی	تراش سنگهای قیمتی درجه ۱	۱۵۳	
۲۴۰	۸۱-۰۲/۱-۱ صنایع دستی	کاغذ سازی		۲۴۰	۸۱-۰۲/۱-۱ صنایع دستی	کاغذ سازی	۱۵۴	
۴۶۵	۸۱-۰۲/۲-۱ صنایع دستی	صحافی		۴۶۵	۸۱-۰۲/۲-۱ صنایع دستی	صحافی	۱۵۵	
۳۷۵	۸۱-۰۲/۳-۱ صنایع دستی	جلدسازی		۳۷۵	۸۱-۰۲/۳-۱ صنایع دستی	جلدسازی	۱۵۶	
۱۲۰	۰۱/۱/۸۳-ف.ه	طراحی نقوش ختایی و اسلیمی		۱۲۰	۸۳	ارشاد	طراحی نقوش ختایی و اسلیمی	۱۵۷
۱۳۸	۰۱/۲/۸۳-ف.ه	طراحی نقوش هندسی		۱۳۸	۸۳	ارشاد	طراحی نقوش هندسی	۱۵۸
۱۶۵	۰۱/۳/۸۳-ف.ه	طراحی نقوش جانوری		۱۶۵	۸۳	ارشاد	طراحی نقوش جانوری	۱۵۹
۱۲۹	۰۱/۴/۸۳-ف.ه	طراحی نقوش فرنگی		۱۲۹	۸۳	ارشاد	طراحی نقوش فرنگی	۱۶۰
۸۲۶	۰۲/۱/۸۳-ف.ه	هنر قلمزنی		۸۲۶	۸۳	ارشاد	هنر قلمزنی	۱۶۱
۱۴۱	۰۴/۱/۸۳-ف.ه	هنر درودگری		۱۴۱	۸۳	ارشاد	هنر درودگری	۱۶۲
۸۳۳	۰۴/۳/۸۳-ف.ه	منبت کاری		۸۳۳	۸۳	ارشاد	منبت کاری	۱۶۳
۱۲۸	۰۴/۲/۸۳-ف.ه	مشبک کاری		۱۲۸	۸۳	ارشاد	مشبک کاری	۱۶۴

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۸۴۷	۰۴/۴/۸۳-ف.ه	خاتم کاری	←	۸۴۷	۸۳	ارشاد کاری	۱۶۵
۸۳۳	۰۴/۵/۸۳-ف.ه	معرق کاری چوب		۸۳۳	۸۳	ارشاد چوب	۱۶۶
۱۰۲۵	۰۴/۶/۸۳-ف.ه	گره چینی		۱۰۲۵	۸۳	ارشاد چینی	۱۶۷
۵۷۶	۰۴/۷/۸۳-ف.ه	ساخت سنتور		۵۷۶	۸۴	ارشاد سنتور	۱۶۸
۴۸۵	۰۴/۸/۸۳-ف.ه	ساخت سه تار		۴۸۵	۸۴	ارشاد سه تار	۱۶۹
۱۳۰	۰۴/۱۱/۸۳-ف.ه	ساخت دف		۱۳۰	۸۴	ارشاد دف	۱۷۰
۳۶۰	۰۴/۱۲/۸۳-ف.ه	ساخت تنبک		۳۶۰	۸۴	ارشاد تنبک	۱۷۱
۱۸۳۰	صنایع آموزشی	شیشه گری آزمایشگاهی		۱۸۳۰	صنایع آموزشی	شیشه گری آزمایشگاهی	۱۷۲
			۸۰۰	۸-۹۱/۲۳/۱/۱	شیشه گری دستی	۱۷۳	
			۳۵۳	۸-۹۱/۶۶/۲/۱ یا ۸-۹۱/۶۷-۷۷	تراشکاری شیشه و کریستال درجه ۲	۱۷۴	
			۶۷	۸-۹۱/۶۶/۱/۱ یا ۸-۹۱/۶۶-۷۷	تراشکاری شیشه و کریستال درجه ۱	۱۷۵	
			۳۰۰	۸-۹۵/۲۷/۱/۱ یا ۸-۹۲/۱۱-۸۱	نقاشی شیشه و کریستال با آب طلا	۱۷۶	

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

منشخصات استانداردهای مهارت در مجموعه هشتم				منشخصات استانداردهای مهارت در مجموعه هفتم				
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف	
۹۷۵	۸۱-۰۹/۱-صنایع دستی	شیشه گری دستی	←	۹۷۵	۸۱/۹/۱-صنایع دستی	شیشه گری دستی	۱۷۷	
۱۷۶	۸-۴۲/۲۷/۱/۲	سازنده فریم عینک		۱۹۰	۸-۴۲/۲۷/۱/۱	سازنده فریم عینک	۱۷۸	
۳۱۳	۸-۴۲/۳۶/۱/۲	عینک ساز		۴۰۰	۸-۴۲/۳۶/۱/۱	عینک سازی	۱۷۹	
۲۹۸	۸-۴۲/۳۷/۱/۲	تراشکاری دور شیشه عینک		۳۶۰	۸-۴۲/۳۷/۱/۱	تراشکاری دور شیشه عینک	۱۸۰	
۵۹۵	۸-۹۲/۱۲/۲/۳	سرامیک سازی درجه ۲		۶۰۰	۸-۹۲/۱۲/۲/۱	سرامیک سازی درجه ۲	۱۸۱	
۶۲۴	۸-۹۲/۱۲/۱/۳	سرامیک سازی درجه ۱		۶۳۰	۸-۹۲/۱۲/۱/۱	سرامیک سازی درجه ۱	۱۸۲	
۱۲۹۰	۰۰۵/۱-صنایع دستی	سفالگری		۱۲۹۰	۵/۱-صنایع دستی	سفالگری	۱۸۳	
۱۲۷۵	۸۱-۰۵/۳-صنایع دستی	معرق کاشی درجه ۲		۱۲۷۵	۸۱-۵/۳-صنایع دستی	معرق کاشی درجه ۲	۱۸۴	
۱۲۷۷	۰۰۵/۱/۸۳-ف.ه	سفالگری		۱۲۷۷	۸۳-ارشاد	سفالگری	۱۸۵	
۳۶۶	۸-۳۵/۲۳/۱/۲	پرداختکاری (قبل از پوشش الکتریکی)		۴۵۸	۸-۳۵/۲۳/۱/۱	پرداختکاری (قبل از آبکاری)	۱۸۶	
۵۵۰	۷-۲۸/۲۲/۲/۲	پوششگر لکتریکی-(آبکار) درجه ۲		۶۸۸	۷-۲۸/۲۲/۲/۱	پوشش الکتریکی (آبکاری) درجه ۲	۱۸۷	
				۱۲۰۰	۷-۴۹/۹۵/۱/۱	شیمی دارویی و بهداشتی	۱۸۸	
۳۵۷		۷-۶۱/۴۵/۱/۲		کارگر دباغی چرم	۴۴۷	۷-۶۱/۴۵/۱/۱	دباغی چرم	۱۸۹

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۱۸۲	۷-۶۱/۵۵/۱/۲	کارگر رنگرزی چرم	←	۲۲۷	۷-۶۱/۵۵/۱/۱	رنگرزی چرم	۱۹۰
۲۱۷	۷-۶۲/۵۰/۱/۲	رنگرزی پوست		۲۷۱	۷-۶۲/۵۰/۱/۱	رنگرزی پوست	۱۹۱
۳۱۸	۷-۶۲/۵۱/۱/۲	تکمیل کار چرم		۴۰۰	۷-۶۲/۵۱/۱/۱	تکمیل کاری چرم	۱۹۲
۱۹۰	۷-۶۱/۴۶/۱/۱	کارگر بالابان و هاسپل		۲۳۷	۷-۶۱/۴۶/۱/۱	بالابان و هاسپل	۱۹۳
۲۲۹	۷-۶۱/۳۵/۱/۲	لش زن و آبگیری پوست چرم		۲۸۶	۷-۶۱/۳۵/۱/۱	لش زنی و آبگیری پوست چرم	۱۹۴
۱۹۲	۸-۰۲/۳۴/۲/۲۱	پستایی سازی درجه ۲		۲۴۰	۸-۰۲/۳۴/۲/۱	پستایی سازی درجه ۲	۱۹۵
۱۸۸	۸-۰۲/۳۴/۱/۱	پستایی سازی درجه ۱		۲۳۵	۸-۰۲/۳۴/۱/۱	پستایی سازی درجه ۱	۱۹۶
۳۰۰	۸-۰۲/۴۶/۲/۲	پیش کاری درجه ۲		۳۷۵	۸-۰۲/۴۶/۲/۱	پیش کاری درجه ۲	۱۹۷
۱۸۴	۸-۰۲/۴۶/۱/۲	پیش کاری درجه ۱		۲۳۰	۸-۰۲/۴۶/۱/۱	پیش کاری درجه ۱	۱۹۸
۵۰۶	۷-۹۱/۴۵/۲/۲	نازک دوز مردانه		۶۳۲	۷-۹۱/۴۵/۲/۱ یا ۷۷ و ۷-۹۱/۴۵	نازک دوزی مردانه درجه ۲	۱۹۹
۲۰۹	۷-۹۱/۴۵/۱/۲	ضخیم دوزی مردانه		۲۶۳	۷-۹۱/۴۵/۱/۱	ضخیم دوزی مردانه	۲۰۰
۳۸۸	۷-۹۱/۴۵/۱/۳/۲	الگوسازی و برس لباس مردانه		۴۸۵	۷-۹۱/۴۵/۱/۲/۲	الگوسازی و برس لباس مردانه	۲۰۱
156	۷-۹۱/۳۵/۱/۳	پیراهن دوز مردانه و شومیز زنانه و بچه گانه		۱۴۰	۷-۹۱/۳۵/۱/۱ یا ۷۳ و ۷-۹۱/۳۵	پیراهن مردانه و شومیز زنانه و بچه گانه	۲۰۲

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۴۶۰	۷-۹۱/۴۱/۲/۴	نازک دوزی زنانه	←	۴۶۰	۷-۹۱/۴۱/۲/۲	نازک دوزی زنانه درجه ۲	۲۰۳
۴۹۰	۷-۹۱/۴۱/۲/۳/۱	الگوساز و برش لباس زنانه		۴۰۵	۷-۹۱/۴۱/۱/۲/۲	الگوسازی و برش لباس زنانه	۲۰۴
-----	-----	-----		۳۳۰	۷-۹۱/۴۴/۱/۲/۳	طراحی لباس زنانه	۲۰۵
-----	-----	-----		۶۸	۷-۹۵/۶۹/۱/۱	تکه دوزی	۲۰۶
-----	-----	-----		۲۴۶	یا ۷-۹۱/۴۸/۱/۱ و ۷-۹۱/۴۸	راسته دوزی	۲۰۷
-----	-----	-----		۱۵۰	۷-۹۵/۹۹/۱/۱	ابریشم دوزی	۲۰۸
۱۴۴	۷-۹۵/۹۰/۲/۲	۱- سرمه دوز درجه ۲		←	۱۸۰	۷-۹۵/۹۰/۱/۱	سرمه دوزی
۱۶۴	۷-۹۵/۹۰/۱/۱/۲	۲- سرمه دوز درجه ۱	۹۴		۷-۹۵/۶۸/۱/۱	پولک و منجوق دوزی	۲۱۰
۷۵	۷-۹۵/۶۸/۱/۱/۲	پولک و منجوق دوز	۲۷۱		۷-۹۱/۴۱/۱/۲/۱	خیاطی لباس شب و عروس	۲۱۱
۲۱۶	۷-۹۱/۹۷/۱/۳/۱	خیاطی لباس شب و عروس	۲۰۲		۷-۹۵/۶۵/۲/۱	رو دوزی سنتی درجه ۲	۲۱۲
۱۶۲	۷-۹۵/۶۵/۲/۲	رو دوز سنتی درجه ۲	۳۰۰		۷-۹۵/۶۵/۱/۱	رو دوزی سنتی درجه ۱	۲۱۳
۲۴۰	۷-۹۵/۶۵/۱/۲	رو دوز سنتی درجه ۱	۱۵۰		۷-۹۱/۴۱/۱/۲	ضخیم دوزی زنانه	۲۱۴
۳۰۶	۷-۹۱/۴۱/۱/۴/۵	ضخیم دوز زنانه					

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم			مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم				
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۳۰۰ ۲۳۰	۳-۴۲/۲۴/۱/۰/۳ ۳-۴۲/۲۴/۱/۴	۱- کاربر رایانه ۲- کاربر نرم افزار اداری	←	۴۵۰	۳-۴۲/۲۷/۲/۲	رایانه کار درجه ۲	۲۱۵
۳۰۰ ۲۴۰	۳-۴۲/۲۴/۰/۳ ۰-۸۴/۸۰/۱/۳/۱	۱- کاربر رایانه ۲- کاربر برنامه نویسی VB مقدماتی		۳۳۰	۳-۴۲/۲۷/۱/۲	رایانه کار درجه ۱	۲۱۶
۲۰۰	۱-۶۶/۵۱/۱/۳	طراح گرافیک رایانه ای		۲۳۰	۱-۶۶/۵۱/۱/۱	طراح گرافیک رایانه ای	۲۱۷
۹۶	۱-۶۱/۴۶/۱/۳	کارور Flash MX		۱۲۰	۱-۶۱/۴۶/۱/۱	رایانه کار Flash MX	۲۱۸
۱۹۰	۱-۶۶/۴۳/۱/۳	طراحی مقدماتی صفحات وب		۱۹۰	۱-۶۶/۴۳/۱/۱	طراحی مقدماتی صفحات وب	۲۱۹
۱۰۴	۱-۶۱/۴۵/۱/۲	رایانه کار visual inter dev		۱۳۰	۱-۶۱/۴۵/۱/۱	رایانه کار visual inter dev	۲۲۰
۷۰	۱-۶۱/۴۸/۱/۳	کارور dream weaver		۸۰	۱-۶۱/۴۸/۱/۱	رایانه کار dream weaver	۲۲۱
۱۸۴	۱-۶۳/۵۱/۱/۲	رایانه کار تدوین فیلم و صدا با ssp		۲۳۰	۱-۶۳/۵۱/۱/۱	رایانه کار تدوین فیلم و صدا ssp	۲۲۲
۸۰	۱-۶۱/۴۷/۱/۲	رایانه کار director mx		۱۰۰	۱-۶۱/۴۷/۱/۱	رایانه کار director mx	۲۲۳
۲۴۰	۰-۸۴/۸۰/۳/۱	برنامه نویسی VB مقدماتی		۱۶۵	۰-۸۴/۸۰/۱/۱	برنامه نویسی visual basic	۲۲۴
۹۰	۱-۶۲/۵۸/۱/۳	کارور Free hand		۳۵	۱-۶۲/۵۸/۲/۱	۱- رایانه کار گرافیک Free hand درجه ۲	۲۲۵

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۶۰	۱-۶۲/۵۴/۱/۴	کارور coreldrow		۴۰	۱-۶۲/۵۴/۲/۱	۱- رایانه کار coreldrow درجه ۲	۲۲۶
				۶۰۰	۸-۵۲/۹۱/۱/۱	تعمیر عمومی رایانه (شخصی)	۲۲۷
۱۱۴۲	ک/۷۴/۳/۱۵	تعمیر موتور تراکتور	←	۱۱۴۲	جهاد کشاورزی	تعمیر موتور تراکتور	۲۲۸
۱۸۰۰	ک/۷۴/۳/۱۴	تعمیر ماشینهای ثابت زراعی و دامی		۱۸۰۰	جهاد کشاورزی	تعمیر ماشینهای ثابت زراعی و دامی	۲۲۹
۱۱۰۸	ک/۷۴/۳/۱۰	تعمیر ماشینهای تهیه زمین و کاشت		۱۱۰۸	جهاد کشاورزی	تعمیر ماشینهای تهیه زمین و کاشت	۲۳۰
۱۵۶۰	ک/۷۴/۳/۱۶	تعمیر هیدرولیک و انتقال نیرو تراکتور		۱۵۶۰	جهاد کشاورزی	تعمیر هیدرولیک و انتقال نیرو تراکتور	۲۳۱
۱۳۶۴	ک/۷۴/۳/۱۲	تعمیر ماشینهای برداشت محصولات اساسی		۱۳۶۴	جهاد کشاورزی	تعمیر ماشینهای برداشت محصولات اساسی	۲۳۲
۱۲۷۵	ک/۷۴/۳/۱۱	تعمیر ماشینهای برداشت علوفه		۱۲۷۵	جهاد کشاورزی	تعمیر ماشینهای برداشت علوفه	۲۳۳
۱۲۵۸	ک/۷۴/۳/۱۳	تعمیر سمپاش و اره موتوری		۱۲۵۸	جهاد کشاورزی	تعمیر سمپاش و اره موتوری	۲۳۴
۱۰۸۷	ک/۷۴/۳/۱۷	رانندگی دستگاه کشت مکانیزه		۱۰۸۷	جهاد کشاورزی	رانندگی دستگاه کشت مکانیزه	۲۳۵

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۸۸۵	ک/۷۴/۳/۱۸	سیستم های آبیاری تحت فشار	←	۸۸۵	جهاد کشاورزی	سیستم های آبیاری تحت فشار	۲۳۶
۷۲۰	۸-۴۹/۵۷/۱/۲	مکانیک تراکتور و تیلر		۹۰۰	۸-۴۹/۵۷/۱/۱	تعمیر تراکتور و تیلر	۲۳۷
-----				۱۱۴۷	جهاد کشاورزی	گاوداری صنعتی	۲۳۸
-----				۱۰۵۰	جهاد کشاورزی	پرورش صنعتی دامهای کوچک	۲۳۹
۹۶۰	ک/۷۵/۴/۱۲	بهداشتیاری دام طیور		۹۶۰	جهاد کشاورزی	بهداشتیاری دام طیور	۲۴۰
۱۲۱۶	ک/۷۵/۴/۱۵	پرورش و نگهداری اسب		۱۲۱۶	جهاد کشاورزی	پرورش و نگهداری اسب	۲۴۱
۴۶۵	ک/۸۰/۴/۱۷/ب/۸۵	پرورش عمومی طیور		۴۶۵	۸۰/۴/۱۷ ج ک	پرورش عمومی طیور	۲۴۲
۱۲۰	ک/۸۰/۴/۱۹/ب/۸۵	جوجه کشی		۱۲۰	۸۰/۴/۱۹ ج ک	جوجه کشی	۲۴۳
۱۲۰	ک/۸۰/۴/۱۸/ب/۸۵	پرورش جوجه گوشتی		۱۲۰	۸۰/۴/۱۸ ج ک	پرورش جوجه گوشتی	۲۴۴
۱۹۵	ک/۸۰/۴/۱۶/ب/۸۵	پرورش مرغ تخم گذار		۱۹۵	۸۰/۴/۱۶ ج ک	پرورش مرغ تخم گذار	۲۴۵
۸۸۵	ک/۷۴/۱/۱۰	زراعت عمومی	۸۸۵	جهاد کشاورزی	زراعت عمومی	۲۴۶	
۲۱۰	ک/۷۴/۱/۱۱	کشت گندم و جو	۲۱۰	۲۱۲۱۰۱۱۱	کشت گندم و جو	۲۴۷	
-----			۲۱۰	۲۱۲۱۰۱۱۲	کشت برنج	۲۴۸	

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

متخصصان استانداردهای مهارت در مجموعه هشتم				متخصصان استانداردهای مهارت در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۲۱۰	ک/۷۴/۱/۱۳	کشت ذرت	←	۲۱۰	۲۱۲۱۰۱۱۳	کشت ذرت	۲۴۹
۲۱۰	ک/۷۴/۱/۱۳	کشت چغندر قند		۲۱۰	۲۱۲۱۰۱۱۴	کشت چغندر قند	۲۵۰
۱۸۷/۵	ک/۷۴/۱/۱۵	کشت سیب زمینی		۱۸۷/۵	۲۱۲۱۰۱۱۵	کشت سیب زمینی	۲۵۱
۱۸۷/۵	ک/۷۴/۱/۱۶	کشت آفتابگردان		۱۸۷/۵	۲۱۲۱۰۱۱۹	کشت آفتابگردان	۲۵۲
۲۱۰	ک/۷۴/۱/۱۸	کشت یونجه و شبدر		۲۱۰	۲۱۲۱۰۱۱۶	کشت یونجه و شبدر	۲۵۳
-----				۲۱۰	۲۱۲۱۰۱۱۷	کشت پنبه	۲۵۴
-----				۳۳۰	۲۱۲۱۰۱۱۸	کشت نیشکر	۲۵۵
۱۶۵	ک/۷۴/۱/۲۲	کشت زعفران	←	۱۶۵	۲۱۲۱۰۱۲۱	کشت زعفران	۲۵۶
۱۶۵	ک/۷۴/۱/۲۴	کشت نخود و عدس		۱۶۵	۲۱۲۱۰۱۲۳	کشت نخود و عدس	۲۵۷
۱۶۵	ک/۷۴/۱/۲۵	کشت سویا		۱۶۵	۲۱۲۱۰۱۲۴	کشت سویا	۲۵۸
۱۶۵	ک/۷۴/۱/۲۳	کشت لوبیا		۱۶۵	۲۱۲۱۰۱۲۲	کشت لوبیا	۲۵۹
-----				۱۶۵	جهاد کشاورزی	کشت سورگوم	۲۶۰
-----				۱۶۵	جهاد کشاورزی	کشت اسپرس	۲۶۱

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
				۱۶۵	جهاد کشاورزی	کشت کنبج	۲۶۲
				۱۶۵	جهاد کشاورزی	کشت کلزا	۲۶۳
۱۰۵۰	ک/۷۹/۲/۱۰/۲	باغبانی عمومی نوع ۲		۱۰۵۰	جهاد کشاورزی	باغبانی عمومی نوع ۲	۲۶۴
				۱۶۵	۲۱۳۱۰۲۱۳	تولید و پرورش توت قرنگی	۲۶۵
				۱۹۵	۲۱۳۱۰۱۲۹	تولید و پرورش چای	۲۶۶
۱۵۸	ک/۷۴/۲/۲۴	تولید و پرورش درخت سیب	←	۱۵۸	۲۱۳۰۱۱۰	تولید و پرورش درخت سیب	۲۶۷
۱۲۰	ک/۷۴/۲/۲۵	تولید و پرورش گلابی		۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۱	تولید و پرورش درخت گلابی	۲۶۸
۸۳	ک/۷۴/۲/۲۶	تولید و پرورش به		۸۳	۲۱۳۱۰۱۱۲	تولید و پرورش به	۲۶۹
۱۲۰	ک/۷۴/۲/۲۷	تولید و پرورش آلو و گوجه		۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۳	تولید و پرورش آلو و گوجه	۲۷۰
۱۲۰	ک/۷۴/۲/۲۸	تولید و پرورش زرد آلو		۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۴	تولید و پرورش زرد آلو	۲۷۱
۱۲۰	ک/۷۴/۲/۲۹	تولید و پرورش هلو و شلیل		۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۵	تولید و پرورش هلو و شلیل	۲۷۲
۱۲۰	ک/۷۴/۲/۳۰	تولید و پرورش گیلان و آلبالو		۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۶	تولید و پرورش گیلان و آلبالو	۲۷۳
۱۹۵	ک/۷۴/۲/۲۰	تولید و پرورش خرما		۱۹۵	۲۱۳۱۰۱۲۳	تولید و پرورش خرما	۲۷۴

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
				۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۲۸	تولید و پرورش کیوی	۲۷۵
				۱۹۵	۲۱۳۱۰۱۲۰	تولید و پرورش مو	۲۷۶
۱۹۵	ک/۷۴/۲/۳۵	تولید و پرورش مرکبات		۱۹۵	۲۱۳۱۰۱۲۱	تولید و پرورش مرکبات	۲۷۷
				۱۵۸	۲۱۳۱۰۱۲۲	تولید و پرورش زیتون	۲۷۸
۷۶۵	ک/۷۹/۲/۱۰/۱	باغبانی عمومی نوع ۱	←	۷۶۵	جهاد کشاورزی	باغبانی عمومی نوع ۱	۲۸۹
۵۴۰	ک/۷۴/۲/۱۴	ایجاد فضای سبز و پارک سازی		۵۴۰	جهاد کشاورزی	ایجاد فضای سبز و پارک سازی	۲۸۰
				۵۱۰	جهاد کشاورزی	پرورش درخت و درختچه های زینتی	۲۸۱
				۸۳۴	جهاد کشاورزی	تولید و پرورش قارچ	۲۸۲
۵۴۰	ک/۷۴/۲/۱۲	تولید و پرورش کلهای بریده گلدانی		۵۴۰	جهاد کشاورزی	تولید و پرورش کلهای بریده گلدانی	۲۸۳
۴۲۰	ک/۷۴/۲/۱۱	تولید و پرورش گیاهان آپارتمانی		۴۲۰	جهاد کشاورزی	تولید و پرورش گیاهان آپارتمانی	۲۸۴
۱۲۰	ک/۷۴/۲/۳۱	تولید و پرورش انار		۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۲۵	تولید و پرورش انار	۲۸۵
۱۲۰	ک/۷۴/۲/۳۲	تولید و پرورش انجیر		۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۲۶	تولید و پرورش انجیر	۲۸۶
				۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۷	تولید و پرورش توت	۲۸۷
				۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۸	تولید و پرورش گردو	۲۸۸

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
				۱۲۰	۲۱۳۱۰۱۱۹	تولید و پرورش بادام	۲۸۹
۱۵۰	ک/۷۴/۲/۳۹	تولید و پرورش پسته		۱۵۰	۲۱۳۱۰۱۲۴	تولید و پرورش پسته	۲۹۰
				۱۶۵	۲۱۳۱۰۲۱۱	تولید و پرورش صیفی	۲۹۱
				۱۶۵	۲۱۳۱۰۲۱۲	تولید و پرورش جالیز	۲۹۲
				۳۱۵	۲۱۳۱۰۲۱۰	تولید و پرورش سبزی	۲۹۳
۹۹۰	ک/۸۰/۲/۴۲	کشت گلخانه ای گیاهان جالیزی	←	۹۹۰	جهاد کشاورزی	کشت گلخانه ای گیاهان جالیزی	۲۹۴
۱۱۵۵	ک/۸۱/۱/۳۱	کشت گیاهان دارویی		۱۱۵۵	جهاد کشاورزی	کشت گیاهان دارویی	۲۹۵
۱۱۲۵	ک/۷۷/۷/۱۰	تولید فرآورده های گوشتی		۱۱۲۵	جهاد کشاورزی ۷۷	تولید فرآورده های گوشتی	۲۹۶
۹۴۵	ک/۷۶/۷/۱۵	تولید نیمه صنعتی فرآورده های لبنی		۹۴۵	جهاد کشاورزی ۷۶	تولید نیمه صنعتی فرآورده های لبنی	۲۹۷
۳۴۵	ک/۸۱/۷/۱۳	تولید سوسیس، کالباس ، همبرگر		۳۴۵	جهاد کشاورزی ۸۱	تولید سوسیس، کالباس ، همبرگر	۲۹۸
۳۴۵	ک/۸۱/۷/۱۴	تولید کنسرو و فرآورده های گوشتی		۳۴۵	جهاد کشاورزی ۸۱	تولید کنسرو و فرآورده های گوشتی	۲۹۹
۳۴۵	ک/۷۶/۷/۱۵	تولید صنعتی فرآورده های لبنی		۱۶۵۰	جهاد کشاورزی ۸۱	تولید صنعتی فرآورده های لبنی	۳۰۰
۱۶۰۵	ک/۷۵/۵/۱۰	تولید نهال و جنگل کاری		۱۶۰۵	جهاد کشاورزی ۷۵	تولید نهال و جنگل کاری	۳۰۱
۱۵۵۲	ک/۷۵/۵/۱۱	محصولات فرعی جنگل و مرتع		۱۵۵۲	جهاد کشاورزی ۷۷	محصولات فرعی جنگل و مرتع	۳۰۲

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۱۵۶۷	ک/۷۹/۵/۱۲	آبخیزداری	←	۱۵۶۷	جهاد کشاورزی ۷۹	آبخیزداری	۳۰۳
۱۵۷۵	ک/۷۷/۵/۱۳	مرتع داری		۱۵۷۵	جهاد کشاورزی ۷۷	مرتع داری	۳۰۴
۱۳۲۰	ک/۷۵/۵/۱۴	بهره برداری از جنگل و صنایع چوب		۱۳۲۰	جهاد کشاورزی	بهره برداری از جنگل و صنایع چوب	۳۰۵
۱۲۵۹	ک/۷۵/۶/۱۰	تکثیر و پرورش ماهیان سردآبی		۱۲۵۹	جهاد کشاورزی ۷۶	تکثیر و پرورش ماهیان سردآبی	۳۰۶
۱۳۵۴	ک/۷۷/۶/۱۱	پرورش ماهیان گرم آبی		۱۳۵۴	جهاد کشاورزی ۷۵	پرورش ماهیان گرم آبی	۳۰۷
۱۴۰۰	ک/۷۶/۶/۱۲	تکثیر ماهیان گرم آبی		۱۴۰۰	جهاد کشاورزی ۷۶	تکثیر ماهیان گرم آبی	۳۰۸
۱۲۶۰	ک/۷۵/۶/۱۳	پرورش میگو		۱۲۶۰	جهاد کشاورزی ۷۶	پرورش میگو	۳۰۹
۱۲۷۳	ک/۷۶/۶/۱۴	تکثیر میگو		۱۲۷۳	جهاد کشاورزی ۷۷	تکثیر میگو	۳۱۰
۱۶۵۰	ک/۷۹/۶/۱۵	دریانوردی صیادی		۱۶۵۰	جهاد کشاورزی ۷۹	دریانوردی صیادی	۳۱۱
۱۴۰۴	ک/۷۹/۷/۱۶	تکنولوژی فرآوری آبزیان		۱۴۰۴	جهاد کشاورزی	تکنولوژی فرآوری آبزیان	۳۱۲
۹۳۷	ک/۷۵/۸/۲	پرورش و تولیدات زنبور عسل		۹۳۷	جهاد کشاورزی ۷۶	پرورش و تولیدات زنبور عسل	۳۱۳
۴۶۵	ک/۷۴/۸/۱	تولید و پرورش کرم ابریشم		۴۶۵	جهاد کشاورزی	تولید و پرورش کرم ابریشم	۳۱۴
۱۸۴	۷-۲۰/۱۲/۱/۳	مدیریت و برنامه ریزی امور خانواده		۲۳۰	۷-۲۰/۱۲/۱/۲ یا ۸۳۰۷-۲۰/۱۲	مدیریت و برنامه ریزی خانواده	۳۱۵
۳۹۴	۷-۹۹/۹۵/۱/۲	هنر در خانه		۴۹۲	۷-۹۹/۹۵/۱/۱ یا ۸۳۰۷-۹۹/۹۵	هنر در خانه	۳۱۶
۲۹۵	۵-۹۹/۴۰/۱/۲	مهارت های سالم زیستن		۳۵۶	۸۲۰۵-۹۹/۴۰	مهارت های سالم زیستن	۳۱۷

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۵۴۰	۱۰/۴-۸۳-ف.ه	آواز جهانی	←	۵۴۰	۸۳	آواز جهانی	۳۱۸
۳۰۰	۱۰/۱۰-۸۳-ف.ه	نوازندگی ساز پیانو (عمومی)		۳۰۰	۸۳	نوازندگی ساز پیانو (عمومی)	۳۱۹
۳۰۰	۱۰/۷-۸۳-ف.ه	سرایش و تربیت شنوایی		۳۰۰	۸۳	سرایش و تربیت شنوایی	۳۲۰
۱۰۰	۱۰/۶-۸۳-ف.ه	هماهنگی عمومی موسیقی		۱۰۰	۸۳	هماهنگی عمومی موسیقی	۳۲۱
۱۵۰	۱۰/۵-۸۳-ف.ه	آواز گروهی		۱۵۰	۸۳	آواز گروهی	۳۲۲
۳۰۰	۱۰/۱۱-۸۳-ف.ه	نوازندگی ساز سه تار (عمومی)		۳۰۰	۸۳	نوازندگی ساز سه تار (عمومی)	۳۲۳
۹۰۰	۷۶-۶-۳ سازمان ت ۱	بازیگر درجه ۲		۹۰۰	۷۶-۶-۳ سازمان ت ۱	بازیگر درجه ۲	۳۲۴
۸۲۵	۷۶-۶-۴ سازمان ت ۱	بازیگر درجه ۱		۸۲۵	۷۶-۶-۴ سازمان ت ۱	بازیگر درجه ۱	۳۲۵
۱۸۵	۱۱/۳-۸۳-ف.ه	کاربر رایانه		۱۸۵	۸۳	کاربر رایانه	۳۲۶
۱۰۰	۱۱/۴-۸۳-ف.ه	تایپ رایانه ای		۱۰۰	۸۳	تایپ رایانه ای	۳۲۷
۵۷۰	۰۸/۶-۸۴-ف.ه	تصویر برداری		۵۷۰	۸۴	تصویر برداری	۳۲۸
۵۷۰	۰۸/۷-۸۴-ف.ه	تدوین و میکس رایانه ای		۵۷۰	۸۴	تدوین و میکس رایانه ای	۳۲۹
۶۱۵	۰۸/۲-۸۳-ف.ه	عکاسی سیاه و سفید		۶۱۵	۸۴	عکاسی سیاه و سفید	۳۳۰
۳۳۰	۰۸/۳-۸۳-ف.ه	عکاسی رنگی		۳۳۰	۸۴	عکاسی رنگی	۳۳۱

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۳۳۰	۸۴-۰۸/۴-ف.ه	عکاسی آتلیه ای	←	۳۳۰	۸۴	ارشاد عکاسی آتلیه ای	۳۳۲
۱۹۵	۸۴-۰۸/۵-ف.ه	روتوش فیلم و عکس		۱۹۵	۸۴	ارشاد روتوش فیلم و عکس	۳۳۳
۳۳۳	۸۴-۰۱/۱۱-ف.ه	طراحی عمومی		۳۳۳	۸۴	ارشاد طراحی عمومی	۳۳۴
۲۱۰	۸۴-۰۱/۱۲-ف.ه	طراحی چهره		۲۱۰	۸۴	ارشاد طراحی چهره	۳۳۵
۴۲۱	۸۳-۰۷/۱-ف.ه	ماسک سازی		۴۲۱	۸۴	ارشاد ماسک سازی	۳۳۶
۳۵۶	۸۳-۰۷/۳-ف.ه	ساخت موهای مصنوعی		۳۵۶	۸۴	ارشاد ساخت موهای مصنوعی	۳۳۷
۵۴۴	۸۳-۰۷/۲-ف.ه	گریم		۵۴۴	۸۴	ارشاد گریم	۳۳۸
۶۲۳	۸۳-۰۱/۷-ف.ه	طراحی اندام و لباس		۶۲۳	۸۴	ارشاد طراحی اندام و لباس	۳۳۹
۵۷۷	۸۳-۰۳/۸-ف.ه	دستیاری طراحی لباس		۵۷۷	۸۴	ارشاد دستیاری طراحی لباس	۳۴۰
۵۹۵	۸۳-۰۳/۷-ف.ه	دستیاری دوخت و ترمیم لباس		۵۹۵	۸۴	ارشاد دستیاری دوخت و ترمیم لباس	۳۴۱
				۱۴۸۵	۳-۴۰-۳۲-۲ ارشاد	حجم سازی	۳۴۲
				۸۲۰	۱-۶۱/۲۴/۲/۱	حجم سازی درجه ۲	۳۴۳
				۳۲۰	۸-۹۲/۱۶/۱/۱	سفالگری به روش ریخته گری	۳۴۴
				۳۰۰	۸-۹۲/۲۶/۱/۱	سفالگری به روش چرخ	۳۴۵

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۱۷۴۰	۷۹-۱-۷	طراحی پوستر	←	۱۷۴۰	۷۹-۱-۷	طراحی پوستر	۳۴۶
۸۵۵	۸۱-۶/۱	تذهیب و تشعیر		۸۵۵	۸۱-۶/۱	تذهیب و تشعیر	۳۴۷
۸۵۵	۸۱-۶/۲	نگارگری		۸۵۵	۸۱-۶/۲	نگارگری	۳۴۸
۱۱۳۸	۸۳-۱۱/۸-ف.ه	گرافیک رایانه ای		۱۱۳۸	۸۴	ارشاد	۳۴۹
۱۱۳۸	۸۳-۱۱/۹-ف.ه	طراحی بسته بندی		۱۱۳۸	۸۴	ارشاد	۳۵۰
۸۴۲	۸۳-۰۱/۵-ف.ه	نگارگری		۸۴۲	۸۳	ارشاد	۳۵۱
۹۵۵	۸۳-۰۱/۶-ف.ه	تذهیب و تشعیر		۹۵۵	۸۳	ارشاد	۳۵۲
۱۱۳۸	۸۳-۱۱/۷-ف.ه	کتاب و صفحه آرایی رایانه ای		۱۱۳۸	۸۴	ارشاد	۳۵۳
۱۱۱۰	۸۳-۰۱/۱۵-ف.ه	نقاشی چهره		۱۱۱۰	۸۴	ارشاد	۳۵۴
۱۹۵	۸۴-۰۸/۱-ف.ه	عکاسی دیجیتال		۱۹۵	۸۴	ارشاد	۳۵۵
۵۷۰	۸۴-۱۱/۱-ف.ه	روتوش و ترمیم عکس رایانه ای		۵۷۰	۸۴	ارشاد	۳۵۶
۱۶۲۰	۷۶-۶-۲	فیلمنامه نویسی		۱۶۲۰	۷۶-۶-۲	سازمان ت ۱	۳۵۷
۱۶۳۵	۷۶-۶-۱	نمایشنامه نویسی		۱۶۳۵	۷۶-۶-۱	سازمان ت ۱	۳۵۸
۱۵۳۰	۷۹-۱-۵۲	داستان نویسی		۱۵۳۰	۷۹-۱-۵۲	سازمان ت ۱	۳۵۹

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۱۲۶۰	۱-۵۱-۷۹ سازمان ت ۱	روزنامه نگاری	←	۱۲۶۰	۱-۵۱-۷۹ سازمان ت ۱	روزنامه نگاری	۳۶۰
۸۸	۳-۹۵/۳۱/۱/۲	بایگان		۳۰۰	۱-۵۱/۲۵/۱/۱	نگارنده متون فارسی	۳۶۱
۷۰	۳-۲۱/۲۱/۱/۴	مسئول دفتر		۲۴۷	۳-۲۱/۲۱/۱/۱	مسئول دفتری (منشی گری)	۳۶۲
۱۷۶	۳-۰۰/۹۸/۱/۲	سرپرست دبیرخانه		۸۸	۳-۹۳/۲۵/۱/۱	دبیرخانه و بایگانی	۳۶۳
۱۸۷	۱-۳۵/۹۲/۱/۲	تندخوان		۲۳۲	۱-۹۵/۳۶/۱/۱	نگارنده مکاتبات انگلیسی	۳۶۴
۱۳۰	۱-۱۰/۱۵/۲/۵	حسابدار عمومی مقدماتی		۱۳۶	۱-۱۰/۹۶/۲/۱	حسابداری مالی	۳۶۵
۱۵۰	۱-۱۰/۱۵/۱/۳/۱	حسابدار عمومی تکمیلی		۱۲۶	۱-۱۰/۹۶/۲/۱/۱	حسابداری مالی	۳۶۶
۱۴۰	۱-۱۰/۱۲/۲/۳	حسابدار صنعتی درجه ۲		۱۲۰	۱-۱۰/۱۲/۲/۱	حسابداری صنعتی مقدماتی (تخصصی) درجه ۲	۳۶۷
۱۲۰	۳-۳۹/۳۴/۱/۴	حسابدار حقوق و دستمزد		۱۴۵	۳-۳۹/۳۴/۱/۲	مسئول حقوق و دستمزد	۳۶۸
۹۶	۱-۱۰/۱۸/۱/۵	رایانه کار حسابداری مالی		۱۲۰	۱-۱۰/۱۸/۱/۲	رایانه کار حسابداری مالی	۳۶۹
۲۱۸	۵-۳۱/۳۷/۲/۲	آشپز هتل درجه ۲		۳۹۲	۵-۳۱/۳۱/۲/۱	آشپزی درجه ۲	۳۷۰
۱۵۴	۵-۳۱/۳۷/۱/۲	آشپز هتل درجه ۱		۲۱۵	۵-۳۱/۳۱/۱/۱	آشپزی درجه ۱	۳۷۱
۹۶	۷-۷۶/۳۵/۱/۲	۱- دسر ساز سنتی		۳۳۲	۷-۷۶/۶۵/۲/۱	شیرینی پزی درجه ۲	۳۷۲
۱۳۶	۷-۷۶/۶۷/۱/۱	۲- شیرینی پز شیرینی های خشک					
۹۰	۷-۷۶/۳۶/۱/۲	۳- کیک ساز و ترساز					
۱۵۰	۷-۷۶/۳۷/۱/۱	دسر ساز بین المللی	۱۴۴	۷-۷۶/۶۵/۱/۱	شیرینی پزی درجه ۱	۳۷۳	

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۷۰	۷-۷۶/۲۲/۱/۱	نانوای نان سنگک	←	۵۸	۷-۲۶/۲۲/۱/۱	پخت نان (سنتی)	*۳۷۴
یا	یا	یا		۶۷	۷-۷۶/۲۳/۱/۱	پخت نان (ماشینی)	*۳۷۵
۷۰	۷-۷۶/۲۱/۱/۱	نانوای نان تافتون		۸۷	۷-۷۶/۲۵/۱/۱	خمیرگیر نان سنتی	۳۷۶
۷۰	۷-۷۶/۲۴/۱/۱	نانوای نان لواش		۹۱	۷-۷۶/۲۱/۱/۱	خمیرگیر نان ماشینی	۳۷۷
یا	یا	یا		۵۲	۷-۷۶/۲۱/۱/۱	بسته بندی نان ماشینی	۳۷۸
۷۰	۷-۷۶/۲۳/۱/۱	نانوای نان بربری		۱۳۰	۵-۳۱/۳۱/۱/۲	آشپزی مخصوص روز	۳۷۹
۷۴	۷-۷۶/۳۹/۱/۲	نانوایی نان های حجیم و نیمه حجیم با تخصص خمیرساز ماهر	←	۲۵۵	۵-۳۱/۳۱/۱/۳	آشپزی مخصوص سنتی	۳۸۰
۵۰	۷-۷۶/۳۸/۱/۲	نانوایی نان های حجیم و نیمه حجیم با تخصص خمیرساز فردار		۲۸۱	۰-۵۲/۵۹/۱/۱	کنترل میکروبی مواد غذایی	۳۸۱
۱۰۴	۵-۳۱/۳۱/۱/۲	آشپز مخصوص - روز		۷۶۵	۰-۱۱/۶۷/۱/۱	کنترل شیمیایی مواد غذایی	*۳۸۲
۱۳۰	۵-۳۱/۳۲/۱/۲	۱- آشپز سنتی					
۷۰	۵-۳۱/۹۹/۱/۱	۲- سالاد ساز و اردوساز					
۱۶۶	۰-۵۲/۹۵/۱/۲	کارور کنترل میکروبی مواد غذایی					
۲۸۵	۰-۱۱/۶۲/۱/۲	۱- کارور کنترل شیمیایی مواد غذایی					
۴۲۰	۰-۱۴/۲۱/۱/۲	۲- کارور آزمایشگاه مواد غذایی					

جدول جایگزینی استانداردهای مهارت مجموعه هفتم با استانداردهای مجموعه هشتم

صفحه:

مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هشتم				مشخصات استانداردهای مهارتی در مجموعه هفتم			
ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	جایگزین	ساعت آموزش	کد استاندارد	نام استاندارد مهارتی	ردیف
۴۲۰	۰-۱۴/۲۱/۱/۲	کارور آزمایشگاه مواد غذایی	←	۵۲۵	۰-۱۴/۲۱/۱/۱	کارور آزمایشگاه مواد غذایی	۳۸۳
۱۶۸	۰-۱۱/۰۹/۱/۲	نمونه برداری مواد غذایی		۲۱۰	۰-۱۱/۰۹/۱/۱	نمونه برداری مواد غذایی	۳۸۴
۹۰	۰-۱۴/۲۹/۱/۲	خدمات آزمایشگاه مواد غذایی		۹۰	۰-۱۴/۲۹/۱/۱	خدمات آزمایشگاه مواد غذایی	۳۸۵
۳۳	۵-۹۱/۳۳/۱/۲	راهنمای عمومی گردشگری		۲۵۵	۵-۹۱/۳۸/۱/۱	راهنمای تور داخلی	۳۸۶
۳۸۸	۵-۹۱/۳۶/۱/۲	راهنمای طبیعت گری		۱۳۰	۲-۱۹/۳۸/۱/۱	بازاریاب و فروش در جهانگردی	۳۸۷
۲۸۰	۵-۹۱/۳۰/۱/۱	راهنمای موزه		۱۵۰	۳-۹۴/۵۵/۱/۱	فروش بلیط پرواز داخلی	۳۸۸
۱۴۰	۵-۹۱/۹۴/۱/۲	راهنمای محلی		۳۰۰	۳-۹۴/۵۴/۱/۱	فروش بلیط پرواز خارجی	۳۸۹
۲۵۰	۵-۴۰/۵۴/۱/۲	اتاق دار هتل		۴۰۶	۵-۴۰/۵۴/۱/۱	اتاقداری هتل	۳۹۰
۲۱۰	۵-۴۰/۲۹/۱/۲	متصدی طبقات در هتل		۲۷۵	۳-۰۰/۴۶/۱/۱	مدیرخانه داری هتل	۳۹۱
۱۰۰	۵-۶۰-۱۶/۱/۲	متصدی البسه در هتل		۵۵۰	۳-۹۴/۲۲/۱/۱	سرپرست پذیرش هتل	۳۹۲
۳۵۰	۳-۹۴/۲۷/۱/۲	کارمند پذیره (فرانت آفیس)	۳۲۳	۳-۹۴/۲۶/۱/۱	پذیرشگری هتل ۱	۳۹۳	