

نام استاندارد اصلی اول : مکانیک تراکتور و تیلر	نام استاندارد فرعی : تعمیر کار موتور تراکتور و تیلر
کد استاندارد اصلی اول : ۸-۴۹/۵۷/۱/۲	کد استاندارد فرعی : ۸-۴۹/۵۷/۱/۲/۶
نام استاندارد اصلی دوم : -	رشته شغلی : کشاورزی (ماشین آلات)
کد استاندارد اصلی دوم : -	استان پیشنهاد دهنده : البرز
حداقل تحصیلات : پایان دوره راهنمایی	
پیش نیاز : ندارد	

شماره توانایی ها از استاندارد اصلی اول :

۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۹	۳۰	۳۱
۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۵۰	۵۱	۵۳
۵۴	۵۵					

شماره توانایی ها از استاندارد اصلی دوم :

--	--	--	--	--	--	--

گزاره ها	بلی	خیر	اقدام
آیا درخواست توسط متقاضی (صنعت ، خدمات ، کشاورزی) مهر و امضاء شده است .	✓		اگر خیر است به استان برای کامل کردن با ذکر نوع اشکال اعاده شود .
آیا توانایی ها از نظر ساعت و جمله بندی همانند استاندارد اصلی است .	✓		اگر جواب خیر است به استان اعاده شود تا اصلاح کنند .
آیا توانایی پیشنهادی با محتوای استاندارد اصلی سازگار است.	✓		اگر خیر است به استان اعاده شود تا اصلاح کنند.
آیا تلفیقی از چند استاندارد مرتبط است.	✓		
آیا استاندارد مشابه که این موضوع را پوشش دهد وجود دارد .	✓		اگر جواب بلی است به استان اعاده و راهنمایی گردند .
آیا توانایی ها برای آن که به یک شغل خاص و یا انجام یک فرایند و یا کارور یک دستگاه انجامد مناسب دارد .	✓		اگر جواب خیر است توانایی هایی که تکمیل کننده است و یا باید حذف شود را مشخص و اصلاح کنید .
آیا توانایی ها به لحاظ ساختار و نیاز با فرض کامل بودن مناسب با آن صنعت است .	✓		اگر جواب خیر است با استان در این مورد مذاکره شود .
اگر توانایی ها از هر حیث کامل و معنی دار است .			۱- به کد استاندارد اصلی با ممیز اعداد یک تا ده را بیفزایید . ۲- عنوان ابر توانایی را انتخاب کنید . ۳- فهرست توانایی های تأیید شده را تهیه و در جدول وارد کنید . ۴- به اداره کل استان ضمن تأیید نامه بزنید و به دفتر ارزشیابی مهارت و دفتر آموزش در صنایع نیز رونوشت دهید.

تعمیر کار موتور تراکتور و تیلر

جمع	زمان		عنوان توانایی	شماره توانایی از استاندارد اصلی اول
	عملی	نظری		
۴	۳	۱	خواندن تصاویر قطعات مکانیکی موتور	۲۳
۴	۳	۱	خواندن نقشه های مرکب ، مجموعه و تفکیکی	۲۴
۳	۲	۱	حمل و نقل اجسام سنگین با ابزار مربوطه	۲۵
۴	۳	۱	پیشگیری از حوادث و رعایت نکات ایمنی	۲۶
۸	۶	۲	باز و بستن اتصالات پیچ و مهره موتور	۲۹
۵	۴	۱	پیاده و سوار کردن موتور تیلر	۳۰
۱۱	۱۰	۱	باز کردن قطعات موتور تیلر	۳۱
۳۵	۳۳	۲	پیاده و سوار کردن موتور تراکتور	۴۱
۱۲	۱۱	۱	شستشوی قطعات مختلف موتور	۴۲
۳	۲	۱	باز و بستن قالباق سوپاپ و تعویض واشر آن جهت روغن ریزی و شستشوی آن	۴۳
۲۸	۲۶	۲	تعمیر سر سیلندر	۴۴
۱۲	۱۰	۲	رفع روغن ریزی در قسمت های خارج موتور	۵۰
۱۰	۸	۲	باز و بستن کارتر و تعویض واشر آن	۵۱
۱۶	۱۵	۱	تفکیک موتور تراکتور	۵۳
۱۱	۱۰	۱	شستشوی قطعات مختلف موتور تراکتور	۵۴
۱۳	۱۲	۱	تعویض رینگ پیستون	۵۵
۱۷۹	۱۵۸	۲۱		مجموع :

نام و نام خانوادگی معاون برنامه ریزی درسی مربوطه :

نام و نام خانوادگی کارشناس بررسی کننده :