

ردیف	نام	نام خانوادگی	رشته	موضوع
۱	زینب	صالحی نیا	مکانیک	انواع فلزات - روش های تشخیص فلزات - انواع فولاد از نظر جنس و کاربرد - اصول کد گذاری فولاد ها - تکرانس در مراحل آماده سازی
۲	محمد صالح	شاه گلدی	مکانیک	کیفیت سطح برش طبق استاندارد - ISO 9013
۳	محمد	خسروی	مکانیک	انواع طرح اتصال Joint Design و درز Seam - (طبق EN 12345)
۴	عباس	مزرعه	مکانیک	محاسبه سطح مقطع فلز جوش بر حسب نوع جوش - محاسبه هزینه تمام شده یک متر جوش
۵	میلاذ	محمودیان درویشانی	مکانیک	اصول کار با دستگاه های جوشکاری - دکمه ها و علائم ثبت شده روی دستگاه - اصول تنظیم دستگاه
۶	محمد جواد	طالبی احمدآبادی	مکانیک	وضعیت های جوشکاری طبق استاندارد ISO
۷	محمد امین	اسماعیل زاده	مکانیک	نقشه و علائم جوشکاری طبق استاندارد - ISO 2553
۸	نغمه	معصومی	مکانیک	انواع دسته بندی فرآیند جوشکاری
۱	رضا	باقری کاجی	صنایع	سیستم های اندازه گیری طول، زاویه - واحد و وسایل اندازه گیری آن - وسایل انتقال اندازه و کاربرد آن
۲	ایلیا	کاردانی	صنایع	وسایل علامت گذاری قطعات و کاربرد آن ها - روش رسم سه نما و پرسپکتیو ایزومتریک جهت نقشه خوانی
۳	شیوا	روشن میمندی	صنایع	انواع حدیده و اصول حدیده کاری - انواع فلاویز و اصول فلاویز کاری
۴	شقایق	خدمتی	صنایع	انواع مته و ماشین مته - اصول سوراخ کاری
۵	صدیقه	اخوندی	صنایع	انواع برشکاری - انواع اره ، ابعاد و مشخصه های آن -
۶	عاطفه سادات	عادل کاردان	صنایع	انواع گیره و میز کار -- انواع دستگاه سنگ زنی و برشکاری - اصول سنگ زنی جهت آماده سازی انواع پخ
۷	زهره	برفنجک	صنایع	انواع فرآیندهای برشکاری گرم و تجهیزات مربوطه - اصول برشکاری سرد و گرم -
۸	محسن	اسماعیلی رومنی	صنایع	فرآیند شیار زنی و اصول آن
۹	علی	مصطفوی مندی	صنایع	انواع گیره ، قید و بند و کاربرد آن ها -
۱۰	فاطمه	ندیمی کاخکی	صنایع	روش های اجرایی مونتاژ قطعات -
۱۱	نجمه	حاتمیان	صنایع	طبیعت و تولید الکتریسیته - جریان AC-DC، مزایا و معایب آن ها - انواع قطبیت ها در جوشکاری و خواص هر یک
۱۲	حسن	رعنایی	صنایع	مقاومت الکتریکی - جریان - اختلاف پتانسیل - توان - اثرات گرمایی و فیزیکی الکتریسیته
۱۳	محمد معین	کرمانی	صنایع	مفاهیم قوس و قدرت قوس الکتریکی، تشعشعات قوس -
۱۴	ارمین	راستی قیری	صنایع	ترانسفورماتور جوشکاری، انواع و کاربرد آن ها -
۱۵	زهرا	زاهدپورانارکی	صنایع	رکتیفایر جوشکاری - موتور ژنراتور (دینام)، انواع و کاربرد آن ها -
۱۶	رضا	اخوندی روشناوند	صنایع	انواع ابزار - و متعلقات جوشکاری با قوس الکتریکی
۱۷	محمد رضا	کرم دوست مریان	صنایع	سیستم های کنترلی و حفاظتی دستگاه های جوشکاری - ولتاژ مدار باز جوشکاری و ولتاژ قوس -