

مؤسسه آموزش عالی تابناک

جدول آرایش ترمی دوره کاردانی ناپیوسته صنایع - ایمنی صنعتی

نیمسال اول تحصیلی

| ردیف | نام درس | تعداد واحد | | پیشنیاز | همنیاز |
|------|--------------------------|------------|------|---------|--------|
| | | نظری | عملی | | |
| ۱ | فیزیک پیش | ۲ | | | |
| ۲ | زبان پیش | ۲ | | | |
| ۳ | ریاضی پیش | ۳ | | | |
| ۴ | فارسی عمومی | ۳ | | | |
| ۵ | کارگاه ماشین افزار | ۱ | | | |
| ۶ | شیمی عمومی | ۲ | | | |
| ۷ | نقشه کشی صنعتی - رسم فنی | ۱ | ۱ | | |
| ۸ | آز شیمی (۱) | ؟ | ؟ | | |
| ۹ | اخلاق اسلامی | ۲ | | | |
| ۱۰ | معارف اسلامی | ۲ | | | |
| ۱۱ | تربیت بدنی | ۱ | | | |
| | جمع واحدها | ۱۶ | ۳ | | |
| | جمع کل واحدها | ۱۹ | | | |

نیمسال دوم تحصیلی

| ردیف | نام درس | تعداد واحد | | پیشنیاز | همنیاز |
|------|------------------------|------------|------|---------|--------|
| | | نظری | عملی | | |
| ۱ | ریاضی عمومی (۱) | ۳ | | | |
| ۲ | فیزیک عمومی (۱) | ۳ | | | |
| ۳ | آز فیزیک عمومی (۱) | ۳ | ۱ | | |
| ۴ | زبان عمومی | ۳ | | | |
| ۵ | مهندسی ایمنی | ۳ | | | |
| ۶ | عوامل شیمیایی زبان آور | ۱ | ۱ | | |
| ۷ | اصول بهداشت و محیط کار | ۲ | | | |
| ۸ | کارگاه مکانیک | ۱ | | | |
| ۹ | تنظیم خانواده | ۱ | | | |
| ۱۰ | کارگاه عمومی جوش | ۱ | | | |
| | جمع واحدها | ۱۶ | ۴ | | |
| | جمع کل واحدها | ۲۰ | | | |

جدول آرایش ترمی دوره کاردانی ناپیوسته صنایع - ایمنی صنعتی

نیمسال سوم تحصیلی

| ردیف | نام درس | تعداد واحد | | پیشنیاز | همنیاز |
|------|------------------------|------------|------|---------|--------|
| | | نظری | عملی | | |
| ۱ | عوامل فیزیکی زیان آور | ۱ | ۱ | | |
| ۲ | زبان تخصصی | ۲ | | | |
| ۳ | برنامه نویسی کامپیوتر | ۳ | | | |
| ۴ | روش های تولید | ۲ | | | |
| ۵ | استاتیک و مقاومت مصالح | ۲ | | | |
| ۶ | تحقیق در عملیات (۱) | ۳ | | | |
| ۷ | ایمنی برق | ۲ | | | |
| ۸ | قوانین و روابط کار | ۱ | | | |
| ۹ | آز ایمنی | ۲ | | | |
| | جمع واحدها | ۱۸ | ۱ | | |
| | جمع کل واحدها | ۱۹ | | | |

نیمسال چهارم تحصیلی

| ردیف | نام درس | تعداد واحد | | پیشنیاز | همنیاز |
|------|-------------------------------|------------|------|---------|--------|
| | | نظری | عملی | | |
| ۱ | مدیریت ایمنی | ۲ | | | |
| ۲ | کارگاه قالب سازی و ریخته گری | | ۱ | | |
| ۳ | کارگاه برق | | ۱ | | |
| ۴ | بیماری های شغلی | ۲ | | | |
| ۵ | ایمنی ساختمان و معدن | ۲ | | | |
| ۶ | حریق و کنترل آن | ۲ | | | |
| ۷ | مهندسی فاکتورهای انسانی | ۲ | | | |
| ۸ | حفاظت در برابر پرتوهای یونساز | ۲ | | | |
| ۹ | بررسی و تجزیه و تحلیل حوادث | ۲ | | | |
| | جمع واحدها | ۱۷ | ۲ | | |
| | جمع کل واحدها | ۱۹ | | | |