

جدول ترم بندی (پیشنهادی) :

ترم اول

| نام درس | تعداد واحد | ساعت | | | هم نیاز |
|-----------------------|------------|------|------|-----|---------|
| | | نظری | عملی | جمع | |
| کاربینی | ۱ | - | ۲۲ | ۳۲ | |
| ریاضی عمومی | ۳ | ۲۸ | - | ۲۸ | |
| فیزیک عمومی | ۳ | ۴۸ | - | ۴۸ | |
| شیمی عمومی و علم مواد | ۳ | ۲۸ | - | ۲۸ | |
| آزمایشگاه فیزیک عمومی | ۱ | - | ۳۲ | ۳۲ | |
| فارسی | ۳ | ۴۸ | - | - | |
| زبان خارجی | ۳ | ۴۸ | - | - | |
| جمع | ۱۷ | - | - | - | |

ترم دوم

| نام درس | تعداد واحد | ساعت | | | هم نیاز |
|------------------------|------------|------|------|-----|-------------|
| | | نظری | عملی | جمع | |
| استاتیک و مقاومت مصالح | ۳ | ۴۸ | - | ۴۸ | ریاضی عمومی |
| آزمایشگاه مقاومت مصالح | ۱ | - | ۳۲ | ۳۲ | |
| ترمودینامیک | ۳ | ۳۲ | - | ۳۲ | فیزیک عمومی |
| آزمایشگاه ترمودینامیک | ۱ | - | ۳۲ | ۳۲ | |
| مسائل برق | ۳ | ۱۶ | ۶۴ | ۸۰ | فیزیک عمومی |
| رسم فنی ۱ | ۳ | ۱۶ | ۴۸ | ۶۴ | |
| کارگاه عمومی | ۱ | - | ۶۴ | ۶۴ | |
| مهارت مشترک | ۳ | ۳۲ | - | ۳۲ | |
| مهارت مشترک | ۳ | ۳۲ | - | ۳۲ | |
| کارورزی ۱ | ۳ | - | ۲۴۰ | ۲۴۰ | |
| جمعیت و تنظیم خانواده | ۱ | ۱۶ | - | - | |
| جمع | ۱۹ | - | - | - | |



کاردانی فنی مکانیک تاسیسات صنعتی

ترم سوم

| نام درس | تعداد واحد | ساعت | | | هم نیاز |
|---|------------|------|------|-----|-----------------------|
| | | نظری | عملی | جمع | |
| مکانیک سیالات | ۲ | ۳۲ | - | ۳۲ | فیزیک عمومی |
| آزمایشگاه مکانیک سیالات | ۱ | - | ۳۲ | ۳۲ | |
| انتقال حرارت | ۲ | ۳۲ | - | ۳۲ | |
| زبان تخصصی | ۲ | ۳۲ | - | ۳۲ | |
| مبانی کنترل خوردگی | ۲ | ۳۲ | - | ۳۲ | شیمی عمومی و علم مواد |
| روش های تولید | ۲ | ۳۲ | - | ۳۲ | شیمی عمومی و علم مواد |
| کارگاه جوشکاری | ۱ | - | ۶۴ | ۶۴ | |
| مهارت مشترک | ۲ | ۳۲ | - | ۳۲ | |
| تربیت بدنی ۱ | ۱ | - | ۳۲ | ۳۲ | |
| یک درس از گروه درس اخلاق و تربیت اسلامی | ۲ | ۳۲ | - | ۳۲ | |
| جمع | ۱۷ | - | - | - | |

ترم چهارم

| نام درس | تعداد واحد | ساعت | | | هم نیاز |
|--------------------------------------|------------|------|------|-----|-----------------------------|
| | | نظری | عملی | جمع | |
| شناخت اجزا ماشین | ۲ | ۳۲ | - | ۳۲ | استاتیک و مقاومت مصالح |
| سیستم های کنترل تاسیسات | ۲ | ۳۲ | - | ۳۲ | مبانی برق |
| موتورهای حرارتی داخلی | ۲ | ۱۶ | ۶۴ | ۸۰ | ترمودینامیک و مکانیک سیالات |
| تاسیسات و پروژه | ۳ | ۳۲ | ۶۴ | ۹۶ | |
| کارگاه تاسیسات | ۲ | - | ۹۶ | ۹۶ | |
| برنامه ریزی، سرویس و نگهداری تاسیسات | ۲ | ۱۶ | ۴۸ | ۶۴ | |
| مهارت مشترک | ۲ | ۳۲ | - | ۳۲ | |
| یک درس از گروه درس مبانی نظری اسلام | ۲ | ۳۲ | - | ۳۲ | |
| کارورزی ۳ | ۲ | - | ۲۴۰ | ۲۴۰ | |
| جمع | ۱۹ | - | - | - | |



درس عمومی شامل: اخلاق اسلامی- معارف اسلامی (اندیشه اسلامی ۱)- فارسی- زبان خارجه- تربیت بدنی -دانش خانواده و جمعیت
 درس مهارت مشترک شامل: ایمنی و بهداشت- مهارتها و قوانین کسب و کار- کارآفرینی- مبانی کنترل کیفیت
 تمامی دانشجویان ملزم به گذراندن درس کارورزی ۱ و کارورزی ۲ هستند.
 کارورزی ۱ در ترم دوم و کارورزی ۲ در ترم آخر قابل ارائه می باشد.