

4 پ 009-11-12

3 609-13-11

1 611-13-11

3 607-13-11

3 605-13-11

فيزيك 1

3 پ 201-12-12

فيزيك 2

2 پ 202-11-12

معادلات ديفرانسيل

3 پ 251-11-12

ترمو ديناميك 1

3 ص 320-13-11

انتقال حرارت 1

3 ص 325-13-11

كنترل اتوماتيك

3 ص 353-13-11

ترمو ديناميك 2

3 ص 321-13-11

رياضي مهندسي

3 ص 252-11-12

رياضي 2

4 پ 007-11-12

معادلات ديفرانسيل

3 پ 251-11-12

رياضي 2

4 پ 007-11-12

ترمودینامیک مهندسی 1

1-2

5-1

انتقال حرارت

1-2

1-1

7-3

1-5

1-1

1-2

2-6

2-4

3-4

4-1

1-3

6-2

6-2

1-5

1-5

1-2

2-2

2-4

1-1

3

3

3

3

3

 4پپپ

3

3

4

2

2

2

2

1

1

1

3

3

3

3

3

3

3

3

 موسسه آموزش عالي صنعتي فولاد برنامه ترم بندی رشته مهندسی انرژی

 ترم اول ترم دوم ترم سوم ترم چهارم ترم پنجم ترم ششم ترم هفتم ترم هشتم

1

2

3

4

5

6

7

8

درس اختیاری

مبانی انرژی های تجدیدپذیر

مبانی اقتصاد

اندیشه اسلامی 2

اندیشه اسلامی 1

ریشه های انقلاب

استاتیک

زبان عمومی فنی مهندسی

فارسی

درس اختیاری

تاریخ اسلام

درس اختیاری

محاسبات عددی

آز شیمی

نقشه کشی صنعتی

اقتصاد سنجی

تفسیر موضوعی قرآن

آز انتقال حرارت

آمار احتمال مهندسی

مبانی برنامه سازی کامپیوتر

شیمی عمومی مهندسی

سیستم های انرژی الکتریکی 1

مکانیک سیالات

آز کنترل اتوماتیک

مبانی انتگراسیون فرآیند

مقاومت مصالح و علم مواد

آز فیزیک 2

آز فیزیک 1

ترمودینامیک مهندسی 2

آثار زیست محیطی انرژی

کنترل اتوماتیک

فیزیک 2

فیزیک 1

ممیزی انرژی

تبدیل انرژی

مبانی تحلیل سیستم های انرژی

ریاضی مهندسی

معادلات دیفرانسیل

ریاضی 2

ریاضی 1

دانش خانواده

تربیت بدنی 2

تربیت بدنی 1

درس اختیاری

درس اختیاری

درس اختیاری

کارآموزی

پروژه

اقتصاد انرژی

آز ممیزی انرژی

2-3

3 610-13-11

 3 559-12-13

3

آز فيزيك 1

1 پ 101-12-12

آز فيزيك2

1 پ 102-12-12

پروژه

3 ت 614-13-11

مكانيك سيالات 1

3 ص 330-13-11

4-4

سیستم های انرژی الکتریکی2

1 604-13-11

3 308-13-11

3 601-13-11

3 612-13-11

برنامه نويسي كامپيوتر

3 پ 457-14-11

شيمي عمومي مهندسي

3 پ 201-13-12

کار آموزی

2 ت 613-13-11

تفسیر موضوعی قرآن

2 ع 051-11-90

تفسیر موضوعی قرآن

2 ع 051-11-90

آز سیستم های انرژی الکتریکی

5-2

1 602-13-11

1 174-13-11

3 600-13-11

3 203-11-12

2

ريشه هاي انقلاب اسلامي

2 ع 141-11-90

6

نقشه كشي صنعتي 1

2 ص 100-13-11

محاسبات عددي

2 پ 271-11-12

برنامه ریزی ریاضی

1-6

زبان تخصصی

 1 101-13-12

3

2 653-13-13

3 606-13-11

3 613-11-12

3 558-12-13

3 551-12-13

2 141-11-90

استاتيك

3 ص 541-13-11

آز مكانيك سيالات

1 ت 322-13-11

فارسي

3 ع 252-11-90

اخلاق و تربيت اسلامي

2 ع 003-11-90

تاریخ اسلام

2 ع 051-11-90

تربیت بدنی 2

1 ع 003 -12-90

انديشه اسلامي 2

2 ع 012-11-90

اخلاق و تربيت اسلامي

2 ع 003-11-90

دانش خانواده

2 ع 452-11-90

فارسي

3 ع 252-11-90

تاریخ اسلام

2 ع 103-11-90

تربیت بدنی 1

 1 ع 002-12-90

انديشه اسلامي 1

2 ع 011-11-90

زبان عمومي فني و مهندسي

3 ع 111-13-13

1

3

1

3

3

3-4

آز مکانیک سیالات

2

اخلاق وتربیت اسلامی

1-4

19 واحد 18واحد 19 واحد 18 واحد 16 واحد 19 واحد 18واحد 15 واحد

1-1

1-2