



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization



• UNESCO Chair on  
• E-Learning and Teaching  
• Mehralborz Higher Education Institute

## برنامه ترمیک رشته

## مهندسی صنایع - بهینه سازی سیستم ها

دانشکده علوم مهندسی  
موسسه آموزش عالی مهرابرز

[www.mehralborz.ac.ir](http://www.mehralborz.ac.ir)

[amouzes@mehralborz.ac.ir](mailto:amouzes@mehralborz.ac.ir)

شهریور ۱۴۰۰

یادگیری هدفمند،

توسعه هوشمند



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization



UNESCO Chair on  
E-Learning and Teaching  
Mehralborz Higher Education Institute

نیمسال اول (۹ واحد درسی و ۲ واحد جبرانی)

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	یادگیری الکترونیکی	۲
۲	اصول مهندسی لجستیک و زنجیره تامین	۳
۳	بازاریابی / مدیریت منابع انسانی	۳
۴	تحلیل آماری چند متغیره	۳

نیمسال دوم (۸ واحد درسی)

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	نظریه تصمیم گیری	۳
۲	برنامه ریزی خطی	۳
۳	سمینار و روش تحقیق	۲

نیمسال سوم (۹ واحد درسی)

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	برنامه ریزی توسعه صنعتی و فناوری	۳
۲	نظریه فازی و کاربردهای آن	۳
۳	نظریه صف	۳

نیمسال چهارم (۶ واحد درسی)

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	شبیه سازی کامپیوتری، مدلسازی و بهینه سازی (دانشجویان آموزش محور)	۳
۲	برنامه ریزی تولید / نظریه توالی عملیات (دانشجویان آموزش محور)	۳
۳	پایان نامه (دانشجویان پژوهش محور)	۶

دانشجویان پژوهش محور: ۶ واحد درسی پایان نامه      دانشجویان آموزش محور: دو درس تخصصی انتخابی



اولین دانشگاه الکترونیکی ایران

[www.mehralborz.ac.ir](http://www.mehralborz.ac.ir)

۰۲۱-۵۷۶۵۸۰۰۰

تهران- خیابان کارگرشمالی- خیابان شهید فکوری،

خیابان صالحی، تقاطع دانش ثانی، شماره ۳۶