

به نا=م خدا

تاریخ ۱۴۰۳/۶/۶

**برنامه زمان بندی دروس دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته ارگونومی (ورودی ۱۴۰۳ به بعد)**

(براساس برنامه مصوب ۱۴۰۳/۴/۲ وزارت بهداشت)

## نیمسال اول

[illegible]

## نیمسال دوم

[illegible]

## نیمسال سوم

| ردیف            | نام درس                               | شماره درس | تعداد واحد |      |      | نوع درس         |
|-----------------|---------------------------------------|-----------|------------|------|------|-----------------|
|                 |                                       |           | کل         | نظری | عملی |                 |
| ۱               | فناوری و مدیریت کسب و کار در ارگونومی | ۱۹۰۳۶۹    | ۱          | ۰/۵  | ۰/۵  | اختصاصی اجباری  |
| ۲               | مدل سازی و شبیه سازی در ارگونومی      | ۱۹۰۳۷۰    | ۱          | ۰/۵  | ۰/۵  | اختصاصی اجباری  |
| ۳               | ارگونومی در طراحی                     | ۱۹۰۳۶۲    | ۲          | ۱    | ۱    | اختصاصی اجباری  |
| ۴               | ایمنی سیستم ها                        | ۱۹۰۳۷۵    | ۱          | ۱    | -    | اختصاصی اختیاری |
| ۵               | کارآموزی در عرصه ۴                    | ۱۹۰۳۷۱    | ۱          | -    | ۱    | اختصاصی اجباری  |
| جمع کل : ۶ واحد |                                       |           |            |      |      |                 |

### نیمسال چهارم

| ردی<br>ف        | نام درس    | شماره درس | تعداد واحد |      | درس پیش نیاز | نوع درس        |
|-----------------|------------|-----------|------------|------|--------------|----------------|
|                 |            |           | عملی       | نظری |              |                |
| ۱               | پایان نامه | ۱۹۰۳۷۲    | ۵          |      |              | اختصاصی اجباری |
| جمع کل : ۵ واحد |            |           |            |      |              |                |

### نیمسال پنجم

| ردیف | نام درس         | شماره درس | تعداد واحد |      | درس پیش نیاز | نوع درس        |
|------|-----------------|-----------|------------|------|--------------|----------------|
|      |                 |           | عملی       | نظری |              |                |
| ۱    | فرصت پایان نامه | -         | -          |      |              | اختصاصی اجباری |

### نیمسال ششم

| ردیف | نام درس         | شماره درس | تعداد واحد |      | درس پیش نیاز | نوع درس        |
|------|-----------------|-----------|------------|------|--------------|----------------|
|      |                 |           | عملی       | نظری |              |                |
| ۱    | فرصت پایان نامه | -         | -          |      |              | اختصاصی اجباری |

تعداد کل واحد های درسی کارشناسی ارشد: ۳۲ واحد

واحد های اختصاصی اجباری ( بدون احتساب پایان نامه): ۲۶ واحد

واحد های اختصاصی اختیاری: ۱ واحد

پایان نامه : ۵ واحد/