



دانشگاه بیرجند
پردیس مهندسی

نیمسال هشتم

- دوره آشنایی با تعمیرات موبایل
- نرم افزار ADS پیشرفته
- بازدید مراکز فنی صدا و سیما
- مقررات ملی ساختمان

نیمسال ششم

- دوره آشنایی با آسانسور
- نرم افزار HFSS
- کارخانه اکسید منیزیم سریشه
- خلاقیت و حل مسئله (برایان تریسی)

نیمسال چهارم

- دوره برق صنعتی (سطح ۲)
- زبان برنامه نویسی Python
- کارخانه کاشی نیلوفر
- با چرا شروع کنید (سایمون سینگ)

نیمسال دوم

- دوره برق ساختمان (سطح ۲)
- نرم افزار Pspice پیشرفته
- بازدید از پارک علم و فناوری
- مگا خلاقیت (آندره جی. الینیکف)

نیمسال هفتم

- دوره آشنایی با FPGA
- نرم افزار ADS مقدماتی
- کارخانه سیمان قاین
- خلق مدل کسب و کار (استروالدن)

نیمسال پنجم

- دوره اتوماسیون صنعتی (PLC)
- زبان برنامه نویسی HDL
- کارخانه گویر تایر
- حرفه مهندسی (حسین معاریان)

نیمسال سوم

- دوره برق صنعتی (سطح ۱)
- نرم افزار Labview
- نیروگاه سیکل ترکیبی قاین
- چهارلنز نوآوری (اثر روان کیسبون)

نیمسال اول

- دوره برق ساختمان (سطح ۱)
- نرم افزار Pspice مقدماتی
- بازدید از مرکز جوار فنی و حرفه ای
- خودباوری در خلاقیت (تام کلی، دیوید کلی)

نقشه رشد دانشجویان مهندسی برق-الکترونیک