



دانشگاه بیرجند پردیس مهندسی

نیمسال هشتم

- دوره آشنایی با تعمیرات موبایل
- شبیه سازی شبکه های مخابراتی با OPNET
- بازدید مرکز فنی صدا و سیما
- مقررات ملی ساختمان

نیمسال ششم

- دوره آشنایی با آسانسور
- طراحی مدارات مخابراتی با نرم افزار ADS
- زیر ساخت مخابرات استان
- خلاقیت و حل مسئله (برایان تریسی)

نیمسال چهارم

- دوره برق صنعتی (سطح ۲)
- نرم افزار پروتونس
- 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

- طراح و تحلیلگر مدارهای دیجیتال با آردینو
- نرم افزار HFSS
- کارخانه سیمان قاین
- خلق مدل کسب و کار (استروالد)

نیمسال پنجم

- دوره اتوماسیون صنعتی (PLC)
- نرم افزار COMSOL
- کارخانه کویر تاپیر
- حرفه مهندسی (حسین معاریان)

نیمسال سوم

- دوره برق صنعتی (سطح ۱)
- نرم افزار Labview
- نیروگاه سیکل ترکیبی قاین
- چهار لنتز 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 - مخابرات