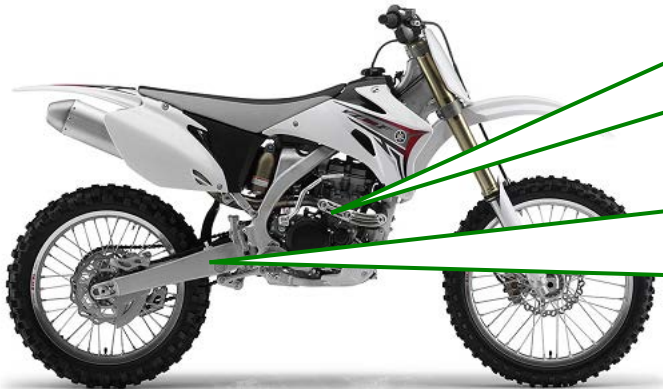


機械工学科では、機械のしくみ・運動と制御・熱と流れのエネルギー利用・材料の強度・機械の設計製法などを座学や実験・実習をとおして実践的に学び、**機械技術者**を養成します。



エンジン性能

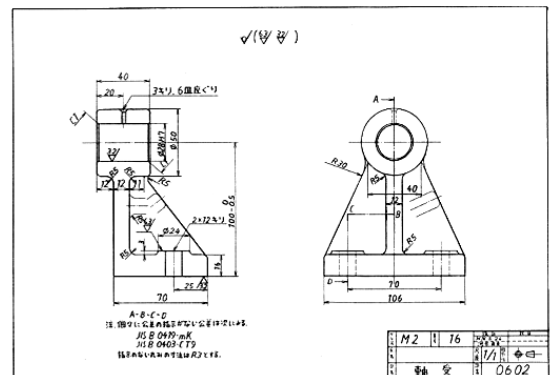
- ・熱工学 ・流体工学
- ・制御工学 など

車体性能

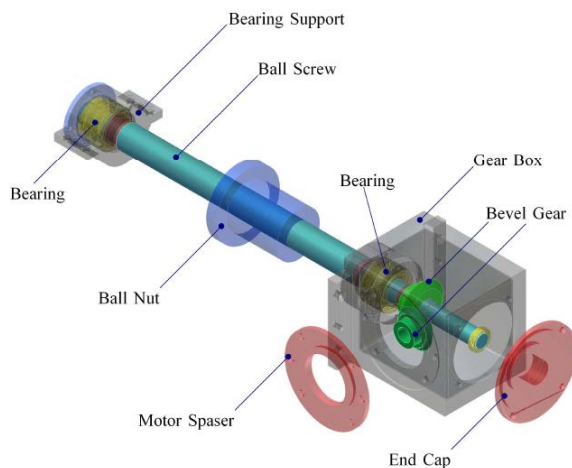
- ・材料工学 ・機械力学
- ・設計工学 ・解析工学
- ・加工学 など

・機械設計製図

技術者の必須項目である設計製図を5年間を通して学びます。図面の読み描きができなければ、新しいものを作り出すことはできません。



手描き図面(2年生)



CAD図面(5年生)



部品の加工(NC加工機)