科目名	電子制御基礎Ⅱ	英語科目名	Fundamental Electronic Control Ⅱ
開講年度・学期	２０１０年度・後期	対象学科・専攻・学年	電子制御工学科１年
授業形態	講義	必修 or 選択	必修
単位数	1	単位種類	履修単位（３０時間単位）
担当教員	金野茂男	居室（もしくは所属）	電子制御科棟３階
電話	0285-20-2259	E-mail	kinno@oyama-ct.ac.jp

授業の達成目標

数学の基礎学力、物理学の基礎学力の向上

各達成目標に対する達成度の具体的な評価方法

１．定期試験での評価
２．宿題の達成量での評価

評価方法

１．定期試験
２．宿題の達成量
３．板書の回数

授業内容	授業内容に対する予習項目
１．事前に準備し、配布した問題を主に学生に解答させる。 ２．問題は数学と物理学の２分野	

キーワード	数学、物理学、演習、問題
教科書	
参考書	手持ちの教科書など

技術者教育プログラムの学習・教育目標

JABEE 基準１の（１）との関係	

カリキュラム中の位置づけ

前年度までの関連科目	
現学年の関連科目	数学、物理学
次年度以降の関連科目	数学、物理学

連絡事項

１．座学の数学、物理学の既学習内容を問題課題とするが、場合によっては内容の先取りもあり得る。その場合には自発的に教科書の該当箇所を自学自習すること。
２．宿題課題を主とした授業形態である。予習をしっかりやっておくこと。
３．課題を学生に解かせることで、授業を進めていくので、少なくとも分担した問題を事前に解いておくように努力を傾けること。

シラバス作成年月日：２０１０年　３月　　日