

電気通信大学 平成18年度シラバス

授業科目名	科学史		
英文授業科目名	History of Science		
開講年度	2006年度	開講年次	1、2年次
開講学期	2、4学期	開講コース・課程	夜間主コース
授業の方法		単位数	2
科目区分	総合文化科目-人文・社会科学科目-		
開講学科・専攻	情報通信工学科 情報工学科 電子工学科 量子・物質工学科 知能機械工学科 システム工学科 人間コミュニケーション学科		
担当教官名	佐藤 賢一		
居室	東1-713		

公開E-Mail	授業関連Webページ

【主題および達成目標】
科学・技術の歴史を総合的に捉え直すことを目標とする。

【前もって履修しておくべき科目】
特になし

【前もって履修しておくことが望ましい科目】
特になし

【教科書等】
教科書： なし 参考書： 講義時に指示する

【授業内容とその進め方】
以下の内容について講義する。 1・古代の科学技術【西欧】 2・中世の科学技術【西欧】 3・近代科学の誕生【西欧】

電気通信大学 平成18年度シラバス

- 4・伝統科学の歴史【東アジア】
- 5・江戸時代の数学
- 6・江戸時代の天文学
- 7・西洋と東洋の科学技術の交流史

【成績評価方法及び評価基準(最低達成基準を含む)】

中間レポート、ならびに学期末の試験による。レポートと試験の成績評価比率は1：1とする。
レポートと試験ともに、講義内容ならびに配付資料を正確に理解し、自分の言葉で表現した場合は「可」とする。

【オフィスアワー：授業相談】

特に設けない。各回の講義終了時に質問を受け付ける。

【学生へのメッセージ】

知的好奇心旺盛な学生諸君の参加を期待します。

【その他】