

電気通信大学 平成19年度シラバス

授業科目名	アルゴリズム基礎論演習		
英文授業科目名	Exercises in Fundamental Algorithms		
開講年度	2007年度	開講年次	2年次
開講学期	後学期	開講コース・課程	昼間コース
授業の方法		単位数	1
科目区分	専門科目-学科専門科目-必修科目		
開講学科・専攻	情報通信工学科		
担当教官名	石上 嘉康		
居室	西1-415		

公開E-Mail	授業関連Webページ

<b>【主題および達成目標】</b>
(a) 主題：より良いプログラムを作成できるようになるために、基本的なデータ構造を体系的に習得します。
(b) 達成目標：「アルゴリズム基礎論」の講義内容を、演習を行うことによって、より深く身につけることを目指します。

<b>【前もって履修しておくべき科目】</b>
コンピュータリテラシ，プログラミング演習（原則として。応相談。）

<b>【前もって履修しておくことが望ましい科目】</b>
離散数学

<b>【教科書等】</b>
参考書：茨木 秀俊 著「アルゴリズムとデータ構造」（昭晃堂）

<b>【授業内容とその進め方】</b>
5つないし6つ程度の基本的テーマについて、解説を行い、レポート課題を出す。また、それについて個別に質問を受け付ける。

## 電気通信大学 平成19年度シラバス

### 【成績評価方法及び評価基準(最低達成基準を含む)】

主にレポートによる。学期末に試験を行う予定。(試験は、レポート課題1つ分程度の重み。)出席点も加味する。

### 【オフィスアワー：授業相談】

水曜日、4・5限。西1号館4階413室にて。

### 【学生へのメッセージ】

### 【その他】