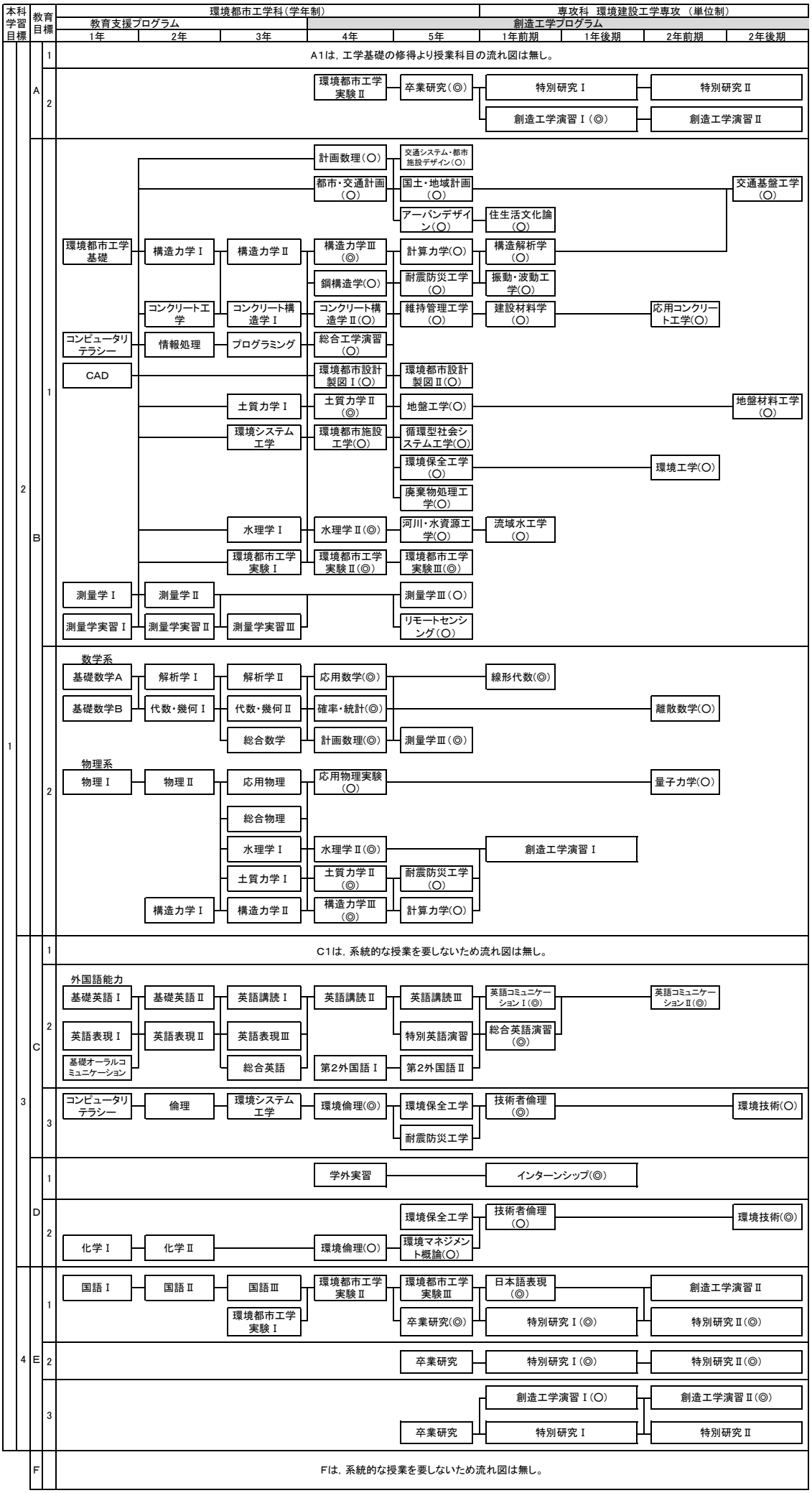
本科学習目標
教育目標
環境都市工学科（学年制）
専攻科 環境建設工学専攻 （単位制）
教育支援プログラム
創造工学プログラム
1年
2年
3年
4年
5年
1年前期
1年後期
2年前期
2年後期
A1は，工学基礎の修得より授業科目の流れ図は無し。
環境都市工学実験Ⅱ
卒業研究（◎）
特別研究Ⅰ
特別研究Ⅱ
創造工学演習Ⅰ（◎）
創造工学演習Ⅱ
計画数理（○）
交通システム・都市施設デザイン（○）
都市・交通計画（○）
国土・地域計画（○）
交通基盤工学（○）
アーバンデザイン（○）
住生活文化論（○）
環境都市工学基礎
構造力学Ⅰ
構造力学Ⅱ
構造力学Ⅲ（◎）
計算力学（○）
構造解析学（○）
鋼構造学（○）
耐震防災工学（○）
振動・波動工学（○）
コンクリート工学
コンクリート構造学Ⅰ
コンクリート構造学Ⅱ（○）
維持管理工学（○）
建設材料学（○）
応用コンクリート工学（○）
コンピュータリテラシー
情報処理
プログラミング
総合工学演習（○）
CAD
環境都市設計製図Ⅰ（○）
環境都市設計製図Ⅱ（○）
土質力学Ⅰ
土質力学Ⅱ（◎）
地盤工学（○）
地盤材料工学（○）
環境システム工学
環境都市施設工学（○）
循環型社会システム工学（○）
環境保全工学（○）
環境工学（○）
廃棄物処理工学（○）
水理学Ⅰ
水理学Ⅱ（◎）
河川・水資源工学（○）
流域水工学（○）
環境都市工学実験Ⅰ
環境都市工学実験Ⅱ（◎）
環境都市工学実験Ⅲ（◎）
測量学Ⅰ
測量学Ⅱ
測量学Ⅲ（○）
測量学実習Ⅰ
測量学実習Ⅱ
測量学実習Ⅲ
リモートセンシング（○）
数学系
基礎数学A
解析学Ⅰ
解析学Ⅱ
応用数学（◎）
線形代数（◎）
基礎数学B
代数・幾何Ⅰ
代数・幾何Ⅱ
確率・統計（◎）
離散数学（○）
総合数学
計画数理（◎）
測量学Ⅲ（◎）
物理系
物理Ⅰ
物理Ⅱ
応用物理
応用物理実験（○）
量子力学（○）
総合物理
水理学Ⅰ
水理学Ⅱ（◎）
創造工学演習Ⅰ
土質力学Ⅰ
土質力学Ⅱ（◎）
耐震防災工学（○）
構造力学Ⅰ
構造力学Ⅱ
構造力学Ⅲ（◎）
計算力学（○）
C1は，系統的な授業を要しないため流れ図は無し。
外国語能力
基礎英語Ⅰ
基礎英語Ⅱ
英語講読Ⅰ
英語講読Ⅱ
英語講読Ⅲ
英語コミュニケーションⅠ（◎）
英語コミュニケーションⅡ（◎）
英語表現Ⅰ
英語表現Ⅱ
英語表現Ⅲ
特別英語演習
総合英語演習（◎）
基礎オーラルコミュニケーション
総合英語
第2外国語Ⅰ
第2外国語Ⅱ
コンピュータリテラシー
倫理
環境システム工学
環境倫理（◎）
環境保全工学
技術者倫理（◎）
環境技術（○）
耐震防災工学
学外実習
インターンシップ（◎）
環境保全工学
技術者倫理（○）
環境技術（◎）
化学Ⅰ
化学Ⅱ
環境倫理（○）
環境マネジメント概論（○）
国語Ⅰ
国語Ⅱ
国語Ⅲ
環境都市工学実験Ⅱ
環境都市工学実験Ⅲ
日本語表現（◎）
創造工学演習Ⅱ
環境都市工学実験Ⅰ
卒業研究（◎）
特別研究Ⅰ（◎）
特別研究Ⅱ（◎）
卒業研究
特別研究Ⅰ（◎）
特別研究Ⅱ（◎）
創造工学演習Ⅰ（○）
創造工学演習Ⅱ（◎）
卒業研究
特別研究Ⅰ
特別研究Ⅱ
Fは，系統的な授業を要しないため流れ図は無し。