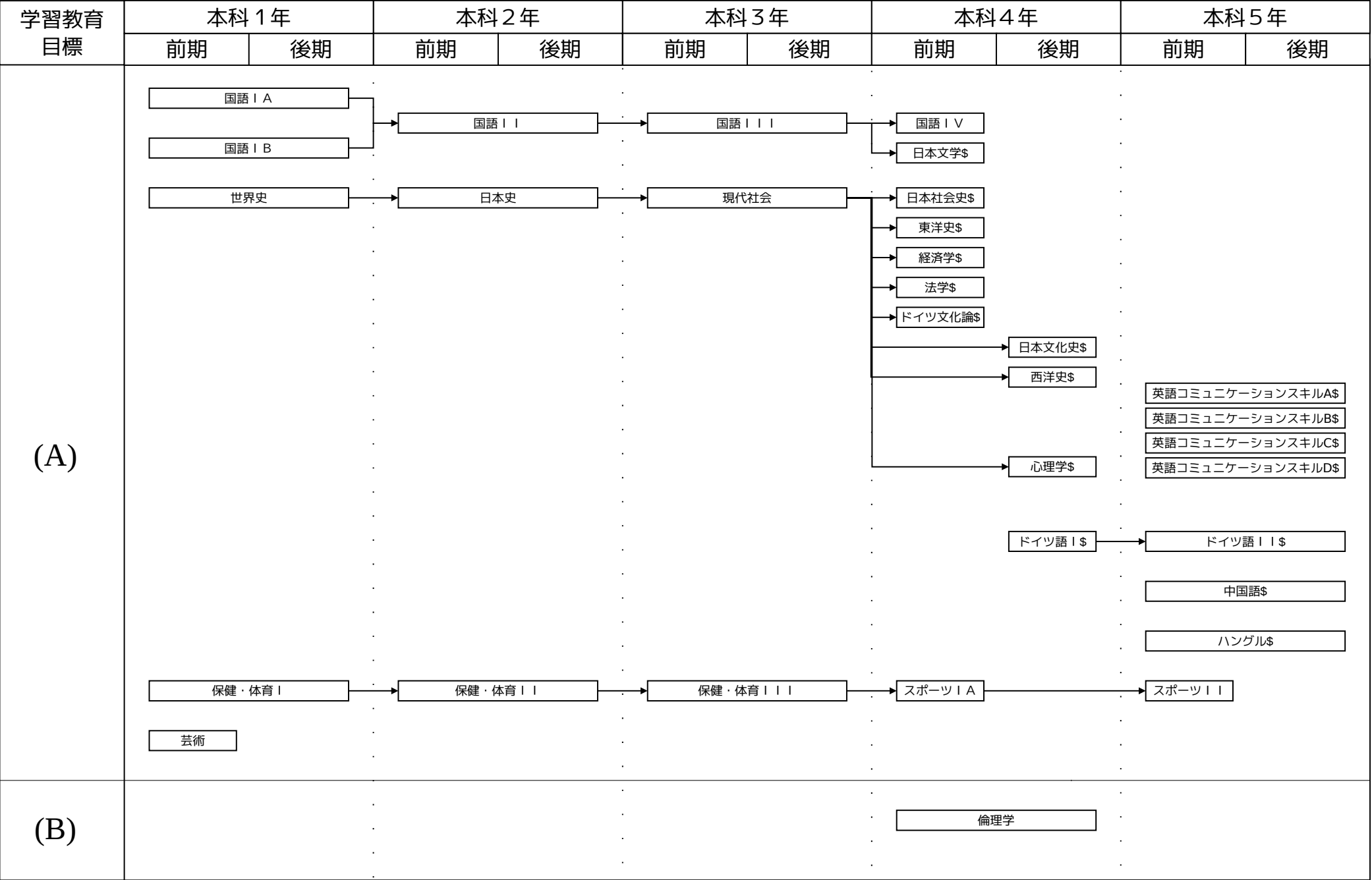


電子情報工学科教育課程系統図

平成24年度以降の入学生に適用



#：必修選択科目，\$：選択科目，\*：自由選択科目，下線：学修単位科目

## 電子情報工学科教育課程系統図

平成24年度以降の入学生に適用

(C)

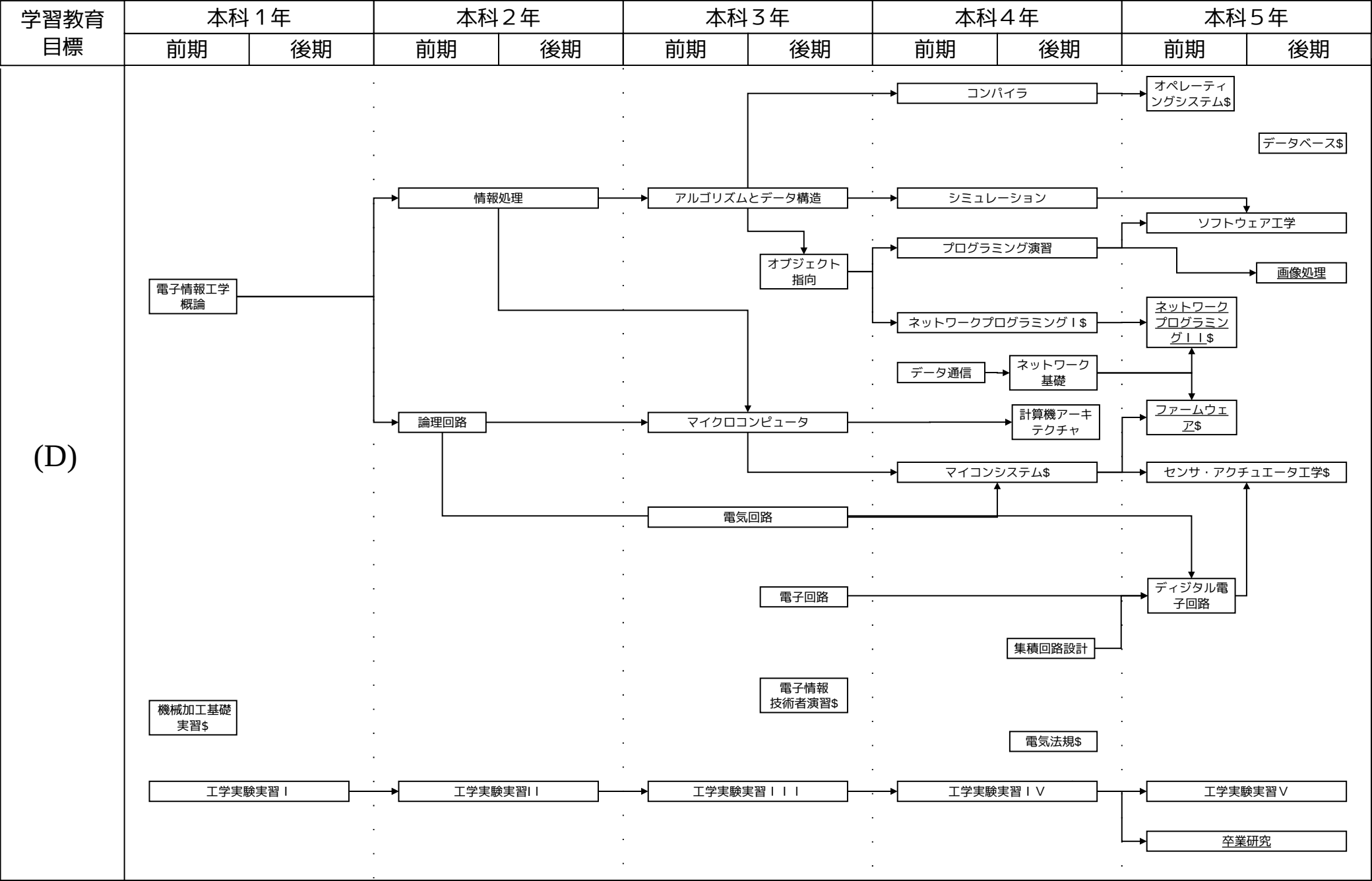
The curriculum map is structured as follows:

- Year 1:**
  - First Semester: Chemistry I, Physics I
  - Second Semester: Chemistry II, Physics II
- Year 2:**
  - First Semester: Science Practice/Experiment, Earth Science
  - Second Semester: Applied Physics I, Electromagnetism
- Year 3:**
  - First Semester: Applied Physics II, Electromagnetism
  - Second Semester: Probability and Statistics I, Differential and Integral Calculus I, Linear Algebra I
- Year 4:**
  - First Semester: Quality Management Engineering, Differential and Integral Calculus II, Linear Algebra II
  - Second Semester: Complex Function Theory, Vector Analysis, Fourier Analysis, Digital Signal Processing, Mathematical Exercises, Mathematical Special Topics
- Year 5:**
  - First Semester: Probability and Statistics II, Information Processing Fundamentals
  - Second Semester: Information Science Overview, Information Science Basic Exercises A and B, Information Science, Information Science Basic Exercises A and B, Information Science, Discrete Mathematics, Information Theory, Systems Engineering

#：必修選科科目，\$：選科科目，\*：自由選科科目，下線：學修單位科目

電子情報工学科教育課程系統図

平成24年度以降の入学生に適用



#：必修選択科目，\$：選択科目，\*：自由選択科目，下線：学修単位科目

# 電子情報工学科教育課程系統図

平成24年度以降の入学生に適用

学習教育 目標	本科 1 年		本科 2 年		本科 3 年		本科 4 年		本科 5 年	
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
(E)	<div><div>情報通信メディア</div><div>集積回路設計</div><div>ソフトウェア工学</div><div>ネットワークプログラミングⅠ\$</div><div>特許概論\$</div><div>センサ・アクチュエータ工学</div></div>									
(F)	<div><div><div>英語ⅠA</div><div>英語ⅠB</div><div></div></div><div>英語ⅡA</div><div>英語ⅡB</div><div>英語Ⅲ</div><div>数理工学基礎\$</div><div>英語プレゼンテーション基礎\$</div><div>英語Ⅳ\$</div><div>英語A\$</div><div>英語B\$</div><div>数理工学基礎\$</div><div>英語プレゼンテーション基礎\$</div><div>英語Ⅴ\$</div><div>英語コミュニケーションスキルA\$</div><div>英語コミュニケーションスキルB\$</div><div>英語コミュニケーションスキルC\$</div><div>英語コミュニケーションスキルD\$</div><div>工学実験実習Ⅴ</div><div>センサ・アクチュエータ工学</div><div>プレゼンテーション\$</div><div>計算機科学史\$</div><div>卒業研究</div></div>									
(G)	<div><div>実務訓練\$</div><div>電子情報工学特別演習\$</div><div>卒業研究</div></div>									

#：必修選科科目，\$：選科科目，\*：自由選科科目，下線：學修單位科目