

カリキュラムツリー  
工学部 電子情報工学科 情報通信コース

| DP<br>Semester |    | 1     |  | 2            |           | 3                         |   | 4   |              |
|----------------|----|-------|--|--------------|-----------|---------------------------|---|---|--------------|
|                |    |       |  | 2-1          | 2-2       | 3-1                       | 3-2   | 4-1                                       | 4-2          |
| 4年生            | 後期 |       |  |              |           |                           |   |   | 卒業研究 ←       |
|                | 前期 |       |  |              |           |                           |   |   |              |
| 3年生            | 後期 | 知的財産法 |  |              | 情報技術英語 II |                           | エネルギー変換工学<br>半導体工学<br>コンピュータアーキテクチャー<br>集積回路                              | 情報理論<br>ソフトウェア設計 ←                        | 卒業研究ゼミナール ←  |
|                | 前期 |       |  |              | 情報技術英語 I  | オブジェクト指向プログラミング<br>人工知能 ← | 光エレクトロニクス<br>画像処理工学<br>通信工学 ←   | 電子計測<br>電子情報工学実験Ⅲ<br>アルゴリズム設計<br>組み込みシステム |              |
| 2年生            | 後期 |       |  |              |           |                           | 信号処理工学<br>確率統計学<br>電磁気学 II ←<br>制御システム<br>データ工学                           | 過渡解析<br>電子情報工学実験 II<br>アルゴリズム演習 ←         | 情報通信システム構築演習 |
|                | 前期 |       |  |              |           | 微分方程式                     | 電気機器学 ←<br>電磁気学 I ←<br>情報通信ネットワーク ←                                       | 電子回路 II<br>デジタル回路設計<br>プログラミング II ←       |              |
| 1年生            | 後期 |       |  |              |           | プログラミング I                 | 線形代数学 II<br>微分積分学 II<br>力学<br>回路理論 II ←<br>電子回路 I<br>論理回路<br>コンピュータシステム演習 | 電子情報基礎実験                                  |              |
|                | 前期 |       |  | フレッシュマンゼミナール |           | 電気回路実験                    | 線形代数学 I<br>微分積分学 I<br>回路理論 I ←<br>コンピュータ概論<br>プログラミング基礎                   |   | → は特に関連が強い科  |