

通信ネットワーク工学科 履修モデル ～電子情報通信工学専攻～

学位申請区分「電気電子工学」

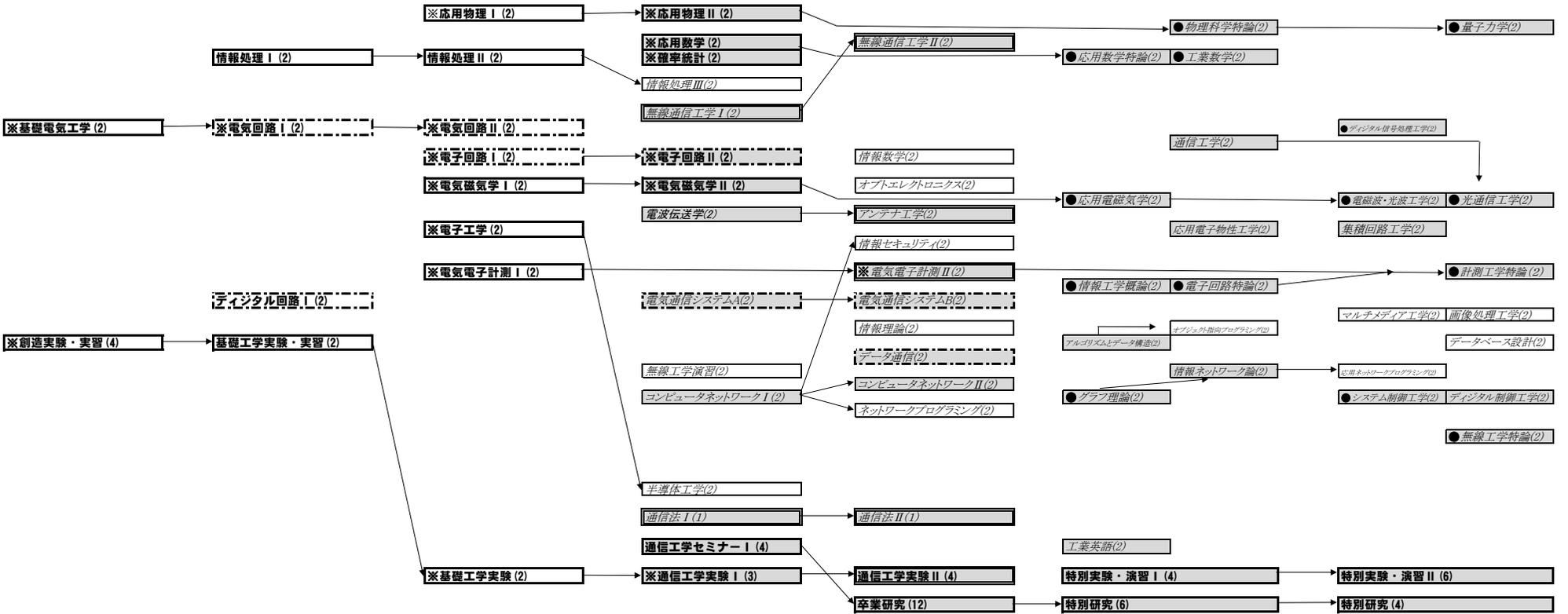
(表示説明)

H30専攻科入学 電子情報通信工学専攻

累計(18.54)

通信ネットワーク工学科 専門科目進行表(平成25年度入学者)

第1学年(一般:28, 専門:6) 前期 後期 第2学年(一般:26, 専門:8) 前期 後期 第3学年(一般:19, 専門:16) 前期 後期 (73.30) 第4学年(一般:8, 専門:26) 前期 後期 (80.56) 第5学年(一般:5, 専門:29) 前期 後期 (86.85) 第1学年(教養・工学基礎14, 専門26) 前期 後期 第2学年(教養・工学基礎4, 専門28) 前期 後期



(表示説明)

- 履修モデル科目
- ヨシク 必修科目
- 明 選択科目
- 二重枠 本科「一陸特殊」「二海特殊」学校認定に必要
- ※ 本科「二陸技」科目免除に必要
- 専攻科「一陸技」科目免除に必要
- 本科「工事担任者」学校認定に必要

選択科目

- | | |
|----------------|---|
| 校外実習 | 1 |
| 特別講義 I | 1 |
| 技術科学フロンティア概論 | 1 |
| 情報処理 III | 2 |
| 無線通信工学 I | 2 |
| 電波伝送学 I | 2 |
| 電気通信システム A | 2 |
| 通信法 I | 1 |
| コンピュータネットワーク I | 2 |
| 無線工学演習 | 2 |
| 半導体工学 | 2 |

選択科目

- | | |
|-----------------|---|
| 特別講義 II | 1 |
| 電気電子計測 II | 2 |
| 無線通信工学 II | 2 |
| 電波伝送学 II | 2 |
| 電気通信システム B | 2 |
| 通信法 II | 1 |
| コンピュータネットワーク II | 2 |
| 情報理論 | 2 |
| データ通信 | 2 |
| オプトエレクトロニクス | 2 |
| 情報数学 | 2 |
| 情報セキュリティ | 2 |
| ネットワークプログラミング | 2 |

(備考)

「工事担任者」の国家試験科目免除には、電気通信システム A、または B いずれかが必要。

- | | |
|---------|-----------------|
| 教養 必修 | コミュニケーション英語 I |
| 工学基礎 必修 | 技術者倫理 |
| 工学基礎 選択 | 物理科学特論 |
| 専門 必修 | 応用数学特論 |
| 専門 選択 | 知的財産権 |
| | 工業英語 |
| | 工業数学 |
| | 特別研究 |
| | 特別実験・演習 I |
| | 情報工学概論 |
| | 応用電磁気学 |
| | グラフ理論 |
| | 情報ネットワーク論 |
| | 電子回路特論 |
| | アルゴリズムとデータ構造 |
| | 通信工学 |
| | 応用電子物性工学 |
| | オブジェクト指向プログラミング |
| | インターンシップ |

- | | |
|-------|-----------------|
| 教養 必修 | コミュニケーション英語 II |
| 教養 選択 | 文学特論 |
| 専門 必修 | 特別研究 |
| 専門 選択 | 特別実験・演習 II |
| | 量子力学 |
| | デジタル信号処理工学 |
| | 計測工学特論 |
| | システム制御工学 |
| | マルチメディア工学 |
| | 画像処理工学 |
| | 電磁波・光波工学 |
| | 光通信工学 |
| | 無線工学特論 |
| | 集積回路工学 |
| | デジタル制御工学 |
| | 応用ネットワークプログラミング |
| | データベース設計 |

電子システム工学科 履修モデル ～電子情報通信工学専攻～

学位申請区分「電気電子工学」

電子システム工学科 専門科目進捗表(平成25年度入学者)

H30専攻科入学 電子情報通信工学専攻

累計(18.54)

第1学年(一般:28, 専門:6)
前期 後期

第2学年(一般:26, 専門:8)
前期 後期

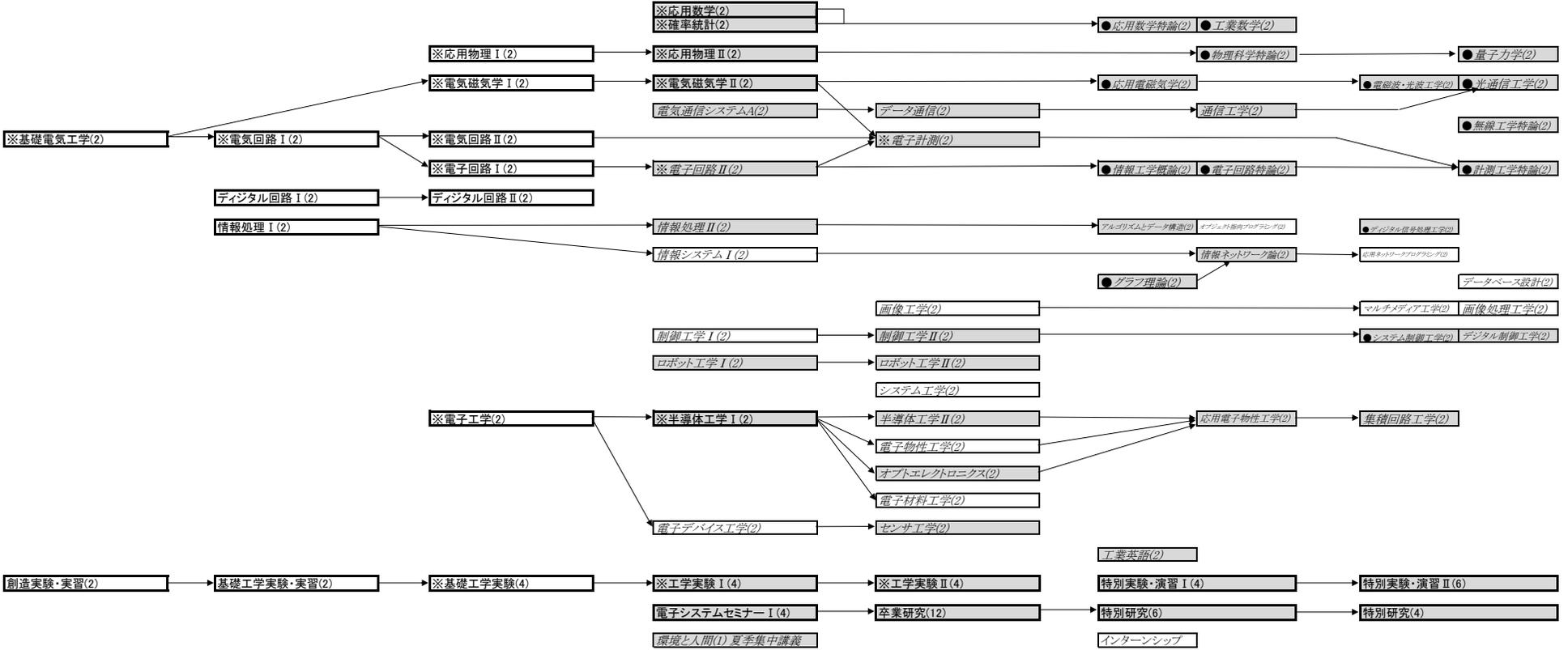
第3学年(一般:19, 専門:16)
前期 後期 (73.30)

第4学年(一般:8, 専門:25)
前期 後期 (81.55)

第5学年(一般5, 専門:30)
前期 後期 (86.85)

第1学年(教養・工学基礎:14, 専門:26)
前期 後期

第2学年(教養・工学基礎4, 専門:28)
前期 後期



(表示説明) 履修モデル科目

 ゴシック 必修科目

 明朝 選択科目

 ※ 本科「二陸技」科目免除に必要

 ● 専攻科「一陸技」科目免除に必要

選択科目	
特別講義	1
校外実習	1
電子回路II	2
電子デバイス工学	2
制御工学I	2
ロボット工学I	2
電気通信システムA	2
情報処理II	2

選択科目	
特別講義	1
半導体工学II	2
電子計測	2
電子物性工学	2
オプトエレクトロニクス	2
電子材料工学	2
制御工学II	2
ロボット工学II	2
制御工学	2
データ通信	2
画像工学	2
システム工学	2

工業英語(2)
特別実験・演習I(4)
特別研究(6)
インターンシップ
教養必修
工学基礎必修
工学基礎選択
専門必修
専門選択

コミュニケーション英語I
技術者倫理
物理学特論
応用数学特論
知的財産権
工業英語
工業数学
特別研究
特別実験・演習I
情報工学概論
応用電磁気学
グラフ理論
情報ネットワーク論
電子回路特論
アルゴリズムとデータ構造
通信工学
応用電子物性工学
オブジェクト指向プログラミング
インターンシップ
コミュニケーション英語II
文学特論
教養選択
専門必修
専門選択

選択科目	
特別講義	1
校外実習	1
電子回路II	2
電子デバイス工学	2
制御工学I	2
ロボット工学I	2
電気通信システムA	2
情報処理II	2

情報工学科 履修モデル ～電子情報通信工学専攻～

学位申請区分「情報工学」

H30専攻科入学 電子情報通信工学専攻

累計(18,48)

情報工学科 専門科目進行表(平成25年度入学者)

第1学年(一般:28, 専門:6)
前期 後期

第2学年(一般:26, 専門:8)
前期 後期

第3学年(一般:19, 専門:16)
前期 後期

(73.30)

第4学年(一般:8, 専門:28)
前期 後期

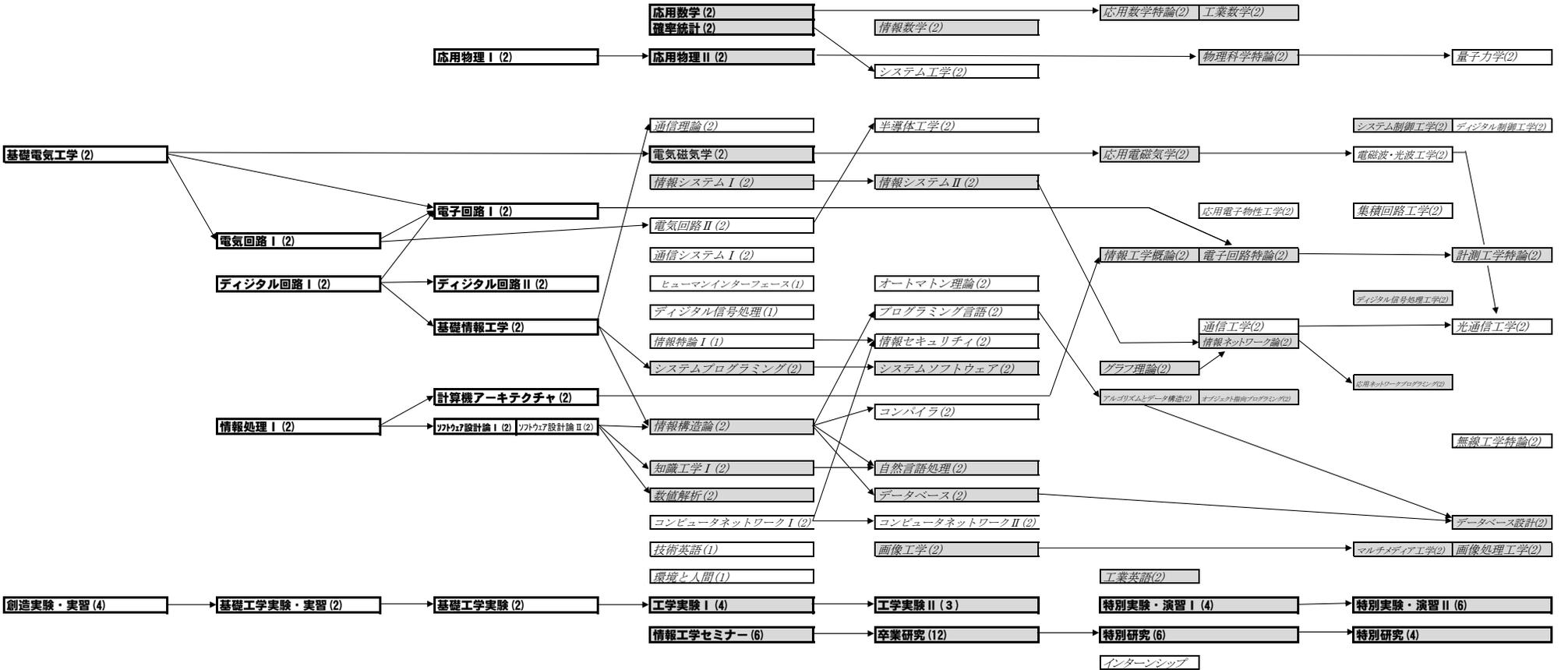
(81.58)

第5学年(一般:5, 専門:27)
前期 後期

(86.85)

第1学年(教養・工学基礎:14, 専門:24)
前期 後期

第2学年(教養・工学基礎:4, 専門:24)
前期 後期



(表示説明)

- 履修モデル科目
- ゴシック 必修科目
- 明朝 選択科目

選択科目

特別講義 I	1
校外実習	1
技術科学707(概論)	1
数値解析	2
通信理論	2
電気回路 II	2
デジタル信号処理	1
情報構造論	2
システムプログラミング	2
ヒューマンインターフェース	1
情報システム I	2
知識工学 I	2
通信システム I	2
コンピュータネットワーク I	2
技術英語	1
情報特論 I	1
環境と人間	1

選択科目

特別講義 II	1
情報数学	2
半導体工学	2
システム工学	2
オートマトン理論	2
プログラミング言語	2
システムソフトウェア	2
コンパイラ	2
情報システム II	2
自然言語処理	2
画像工学	2
データベース	2
コンピュータネットワーク II	2
情報セキュリティ	2

教養 必修	コミュニケーション英語 I
工学基礎 必修	技術者倫理
工学基礎 選択	物理学特論
	応用数学特論
	知的財産権
	工業英語
	工業数学
専門 必修	特別研究
専門 選択	特別実験・演習 I
	情報工学概論
	応用電磁気学
	グラフ理論
	情報ネットワーク論
	電子回路特論
	アルゴリズムとデータ構造
	通信工学
	応用電子物性工学
	オブジェクト指向プログラミング
	インターンシップ

教養 必修	コミュニケーション英語 II
教養 選択	文学特論
専門 必修	特別研究
専門 必修	特別実験・演習 II
専門 選択	量子力学
	デジタル信号処理工学
	計測工学特論
	システム制御工学
	マルチメディア工学
	画像処理工学
	電磁波・光波工学
	光通信工学
	無線工学特論
	集積回路工学
	デジタル制御工学
	応用ネットワークプログラミング
	データベース設計