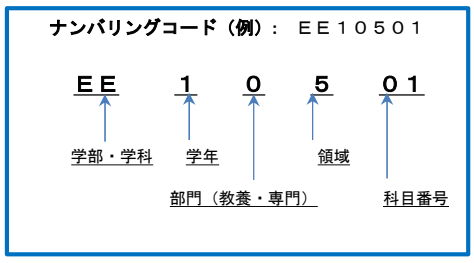
# 2027年度　情報工学部情報工学科　学位授与方針対応表

凡例

| 色 | 学年 |
|---|---|
| | 1 |
| | 2 |
| | 3 |
| | 4 |




| 部門（教養・専門） | 領域 | ナンバリングコード | 授業科目 | ナンバリング構成 | | | | | 学位授与方針 | | | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 学部・学科 | 学年 | 部門（教養・専門） | 領域 | 科目番号 | 幅広い教養と語学力を身につけ、それに裏打ちされた広い視野と高い倫理観をもって、社会の発展に貢献する意志と能力を有する。 | 情報工学の基礎となる知識を修得し、それを活用して種々の問題を解決する能力を有する。多様で幅広い情報技術のうち、ネットワークシステム、フィジカルコンピューティング、データエンジニアリング、ヒューマン・メディアの4分野の少なくとも1つに関する基礎的な知識を修得し、それを社会における諸問題の解決のために活用する能力を持つ。 | 生涯にわたり主体的、自立的に探究する能力を身につけ、さらに、社会において課題解決に向けて協働して取り組むことのできる能力を有する。 | |
| 総合基礎部門 | | II10001 | 英語コミュニケーションⅠ | II | 1 | 0 | 0 | 01 | ◎ | | | |
| | | II10002 | 英語コミュニケーションⅡ | II | 1 | 0 | 0 | 02 | ◎ | | | |
| | | II20001 | 英語コミュニケーションⅢ | II | 2 | 0 | 0 | 01 | ◎ | | | |
| | | II20002 | 英語コミュニケーションⅣ | II | 2 | 0 | 0 | 02 | ◎ | | | |
| | | II30001 | プラクティカル･イングリッシュⅠ | II | 3 | 0 | 0 | 01 | ◎ | | | |
| | | II30002 | プラクティカル･イングリッシュⅡ | II | 3 | 0 | 0 | 02 | ◎ | | | |
| | | II10003 | ドイツ語Ⅰ | II | 1 | 0 | 0 | 03 | ◎ | | | |
| | | II10004 | ドイツ語Ⅱ | II | 1 | 0 | 0 | 04 | ◎ | | | |
| | | II20003 | ドイツ語Ⅲ | II | 2 | 0 | 0 | 03 | ◎ | | | |
| | | II20004 | ドイツ語Ⅳ | II | 2 | 0 | 0 | 04 | ◎ | | | |
| | | II10005 | フランス語Ⅰ | II | 1 | 0 | 0 | 05 | ◎ | | | |
| | | II10006 | フランス語Ⅱ | II | 1 | 0 | 0 | 06 | ◎ | | | |
| | | II20005 | フランス語Ⅲ | II | 2 | 0 | 0 | 05 | ◎ | | | |
| | | II20006 | フランス語Ⅳ | II | 2 | 0 | 0 | 06 | ◎ | | | |
| | | II10007 | 中国語Ⅰ | II | 1 | 0 | 0 | 07 | ◎ | | | |
| | | II10008 | 中国語Ⅱ | II | 1 | 0 | 0 | 08 | ◎ | | | |
| | | II20007 | 中国語Ⅲ | II | 2 | 0 | 0 | 07 | ◎ | | | |
| | | II20008 | 中国語Ⅳ | II | 2 | 0 | 0 | 08 | ◎ | | | |
| | | II10009 | 体育科学Ⅰ | II | 1 | 0 | 0 | 09 | ◎ | | | |
| | | II10010 | 体育科学Ⅱ | II | 1 | 0 | 0 | 10 | ◎ | | | |
| | | II20009 | 体育科学Ⅲ | II | 2 | 0 | 0 | 09 | ◎ | | | |
| | | II20010 | 体育科学Ⅳ | II | 2 | 0 | 0 | 10 | ◎ | | | |
| | | II10011 | 人文科学基礎Ⅰ | II | 1 | 0 | 0 | 11 | ◎ | | | |
| | | II10012 | 人文科学基礎Ⅱ | II | 1 | 0 | 0 | 12 | ◎ | | | |
| | | II10013 | 社会科学基礎Ⅰ | II | 1 | 0 | 0 | 13 | ◎ | | | |
| | | II10014 | 社会科学基礎Ⅱ | II | 1 | 0 | 0 | 14 | ◎ | | | |
| | | II20011 | アジア文化論Ⅰ | II | 2 | 0 | 0 | 11 | ◎ | | | |
| | | II20012 | アジア文化論Ⅱ | II | 2 | 0 | 0 | 12 | ◎ | | | |
| | | II20013 | 欧米文化論Ⅰ | II | 2 | 0 | 0 | 13 | ◎ | | | |
| | | II20014 | 欧米文化論Ⅱ | II | 2 | 0 | 0 | 14 | ◎ | | | |
| | | II30003 | 国際関係論 | II | 3 | 0 | 0 | 03 | ◎ | | | |
| | | II30004 | 文学 | II | 3 | 0 | 0 | 04 | ◎ | | | |
| | | II30005 | 日本国憲法 | II | 3 | 0 | 0 | 05 | ◎ | | | |
| | | II30006 | 国際経済論 | II | 3 | 0 | 0 | 06 | ◎ | | | |
| | | II30007 | 心理学 | II | 3 | 0 | 0 | 07 | ◎ | | | |
| | | II10015 | 基礎ゼミナールⅠ | II | 1 | 0 | 0 | 15 | ◎ | | | |
| | | II10016 | 基礎ゼミナールⅡ | II | 1 | 0 | 0 | 16 | ◎ | | | |
| | | II30008 | 職業指導論 | II | 3 | 0 | 0 | 08 | ◎ | | | |
| | 理工学基礎科目 | II11001 | 微分積分Ⅰ | II | 1 | 1 | 0 | 01 | ○ | ◎ | | |
| | | II11002 | 微分積分Ⅱ | II | 1 | 1 | 0 | 02 | ○ | ◎ | | |
| | | II11003 | 線形代数Ⅰ | II | 1 | 1 | 0 | 03 | ○ | ◎ | | |
| | | II11004 | 線形代数Ⅱ | II | 1 | 1 | 0 | 04 | ○ | ◎ | | |
| | | II11005 | 物理学Ⅰ | II | 1 | 1 | 0 | 05 | ○ | ◎ | | |
| | | II11006 | 物理学Ⅱ | II | 1 | 1 | 0 | 06 | ○ | ◎ | | |
| | | II11007 | 物理学演習 | II | 1 | 1 | 0 | 07 | ○ | ◎ | | |
| | | II11008 | 物理学実験Ⅰ | II | 1 | 1 | 0 | 08 | ○ | ◎ | | |
| | | II11009 | 物理学実験Ⅱ | II | 1 | 1 | 0 | 09 | ○ | ◎ | | |
| | | II11010 | 化学Ⅰ | II | 1 | 1 | 0 | 10 | ◎ | ○ | | |
| | | II11011 | 化学Ⅱ | II | 1 | 1 | 0 | 11 | ◎ | ○ | | |
| | | II11012 | 化学実験Ⅰ | II | 1 | 1 | 0 | 12 | ◎ | ○ | | |
| | | II11013 | 化学実験Ⅱ | II | 1 | 1 | 0 | 13 | ◎ | ○ | | |
| | | II21001 | 地学Ⅰ | II | 2 | 1 | 0 | 01 | ◎ | ○ | | |
| | | II21002 | 地学Ⅱ | II | 2 | 1 | 0 | 02 | ◎ | ○ | | |
| | | II31001 | 地学実験Ⅰ | II | 3 | 1 | 0 | 01 | ◎ | ○ | | |
| | | II31002 | 地学実験Ⅱ | II | 3 | 1 | 0 | 02 | ◎ | ○ | | |
| | | II11014 | 生物学 | II | 1 | 1 | 0 | 14 | ◎ | ○ | | |
| | | II21003 | 生物学実験 | II | 2 | 1 | 0 | 03 | ◎ | ○ | | |
| | | II11015 | 理工学概論 | II | 1 | 1 | 0 | 15 | ○ | ◎ | | |
| | | II21004 | 技術者倫理 | II | 2 | 1 | 0 | 04 | ○ | ◎ | | |
| | | II11016 | コンピューターリテラシー | II | 1 | 1 | 0 | 16 | ○ | ◎ | | |
| | | II11017 | 数学基礎演習Ⅰ | II | 1 | 1 | 0 | 17 | ○ | ◎ | | |
| | | II11018 | 数学基礎演習Ⅱ | II | 1 | 1 | 0 | 18 | ○ | ◎ | | |
| | | II11019 | 物理学基礎演習Ⅰ | II | 1 | 1 | 0 | 19 | ○ | ◎ | | |
| | | II11020 | 物理学基礎演習Ⅱ | II | 1 | 1 | 0 | 20 | ○ | ◎ | | |
| | | II11021 | 化学基礎演習Ⅰ | II | 1 | 1 | 0 | 21 | ◎ | ○ | | |
| | | II11022 | 化学基礎演習Ⅱ | II | 1 | 1 | 0 | 22 | ◎ | ○ | | |
| | | II11023 | 英語基礎演習Ⅰ | II | 1 | 1 | 0 | 23 | ◎ | | | |
| | | II11024 | 英語基礎演習Ⅱ | II | 1 | 1 | 0 | 24 | ◎ | | | |
| | 情報工学基礎科目 | II11101 | 情報工学の世界 | II | 1 | 1 | 1 | 01 | | ◎ | ○ | |
| | | II11102 | 情報工学基礎演習 | II | 1 | 1 | 1 | 02 | | ◎ | ○ | |
| | | II11103 | テクニカルリテラシー | II | 1 | 1 | 1 | 03 | | ◎ | ○ | |
| | | II11104 | プラクティカルＩＣＴ | II | 1 | 1 | 1 | 04 | | ◎ | ○ | |
| | | II11201 | 情報通信ネットワーク | II | 1 | 1 | 2 | 01 | | ◎ | | |
| | | II21201 | 情報理論 | II | 2 | 1 | 2 | 01 | | ◎ | | |
| | | II31201 | 情報セキュリティ | II | 3 | 1 | 2 | 01 | | ◎ | | |
| | | II31202 | 情報通信システム | II | 3 | 1 | 2 | 02 | | ◎ | | |
| | | II31203 | 信号伝送論 | II | 3 | 1 | 2 | 03 | | ◎ | | |
| | | II41201 | 符号理論 | II | 4 | 1 | 2 | 01 | | ◎ | | |
| | | II41202 | ワイヤレス通信 | II | 4 | 1 | 2 | 02 | | ◎ | | |
| | | II11202 | コンピュータアーキテクチャⅠ | II | 1 | 1 | 2 | 02 | | ◎ | | |
| | | II31204 | コンピュータアーキテクチャⅡ | II | 3 | 1 | 2 | 04 | | ◎ | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 専門教育部門 | 情報工学専門科目 | II21202 | ディジタル回路Ⅰ | II | 2 | 1 | 2 | 02 | | ◎ | | |
| | | II21203 | ディジタル回路Ⅱ | II | 2 | 1 | 2 | 03 | | ◎ | | |
| | | II21204 | 電気電子回路Ⅰ | II | 2 | 1 | 2 | 04 | | ◎ | | |
| | | II31205 | 電気電子回路Ⅱ | II | 3 | 1 | 2 | 05 | | ◎ | | |
| | | II21205 | ディジタル信号処理Ⅰ | II | 2 | 1 | 2 | 05 | | ◎ | | |
| | | II31206 | ディジタル信号処理Ⅱ | II | 3 | 1 | 2 | 06 | | ◎ | | |
| | | II31207 | システム制御 | II | 3 | 1 | 2 | 07 | | ◎ | | |
| | | II31208 | フィジカルコンピューティング | II | 3 | 1 | 2 | 08 | | ◎ | | |
| | | II31209 | ハードウェア記述言語 | II | 3 | 1 | 2 | 09 | | ◎ | | |
| | | II41203 | センサ工学 | II | 4 | 1 | 2 | 03 | | ◎ | | |
| | | II41204 | 集積回路設計 | II | 4 | 1 | 2 | 04 | | ◎ | | |
| | | II21206 | アルゴリズム・データ構造 | II | 2 | 1 | 2 | 06 | | ◎ | | |
| | | II21207 | オペレーティングシステム | II | 2 | 1 | 2 | 07 | | ◎ | | |
| | | II21208 | データベース | II | 2 | 1 | 2 | 08 | | ◎ | | |
| | | II21209 | ソフトウェア工学 | II | 2 | 1 | 2 | 09 | | ◎ | | |
| | | II21210 | 言語・オートマトン | II | 2 | 1 | 2 | 10 | | ◎ | | |
| | | II31210 | 人工知能 | II | 3 | 1 | 2 | 10 | | ◎ | | |
| | | II31211 | 数値解析 | II | 3 | 1 | 2 | 11 | | ◎ | | |
| | | II31212 | コンパイラ | II | 3 | 1 | 2 | 12 | | ◎ | | |
| | | II31213 | プログラミング言語論 | II | 3 | 1 | 2 | 13 | | ◎ | | |
| | | II31214 | パターン認識 | II | 3 | 1 | 2 | 14 | | ◎ | | |
| | | II41205 | 応用アルゴリズム | II | 4 | 1 | 2 | 05 | | ◎ | | |
| | | II41206 | 数理計画法 | II | 4 | 1 | 2 | 06 | | ◎ | | |
| | | II11203 | マルチメディア基礎 | II | 1 | 1 | 2 | 03 | | ◎ | | |
| | | II21211 | 画像処理 | II | 2 | 1 | 2 | 11 | | ◎ | | |
| | | II31215 | コンピュータグラフィックス | II | 3 | 1 | 2 | 15 | | ◎ | | |
| | | II31216 | コンピュータビジョン | II | 3 | 1 | 2 | 16 | | ◎ | | |
| | | II31217 | 感性情報処理 | II | 3 | 1 | 2 | 17 | | ◎ | | |
| | | II31218 | 音声・音響信号処理 | II | 3 | 1 | 2 | 18 | | ◎ | | |
| | | II41207 | バーチャルリアリティ | II | 4 | 1 | 2 | 07 | | ◎ | | |
| | | II41208 | 言語情報処理 | II | 4 | 1 | 2 | 08 | | ◎ | | |
| | | II11204 | 離散数学 | II | 1 | 1 | 2 | 04 | | ◎ | | |
| | | II11205 | 確率・統計 | II | 1 | 1 | 2 | 05 | | ◎ | | |
| | | II21212 | データサイエンス基礎 | II | 2 | 1 | 2 | 12 | | ◎ | | |
| | | II21213 | 応用解析 | II | 2 | 1 | 2 | 13 | | ◎ | | |
| | | II21214 | 電磁気学 | II | 2 | 1 | 2 | 14 | | ◎ | | |
| | | II11206 | プログラミング演習Ⅰ | II | 1 | 1 | 2 | 06 | | ◎ | ○ | |
| | | II11207 | プログラミング演習Ⅱ | II | 1 | 1 | 2 | 07 | | ◎ | ○ | |
| | | II21215 | プログラミング演習Ⅲ | II | 2 | 1 | 2 | 15 | | ◎ | ○ | |
| | | II21216 | プログラミング演習Ⅳ | II | 2 | 1 | 2 | 16 | | ◎ | ○ | |
| | | II21217 | 情報工学実験Ⅰ | II | 2 | 1 | 2 | 17 | | ○ | ◎ | |
| | | II21218 | 情報工学実験Ⅱ | II | 2 | 1 | 2 | 18 | | ○ | ◎ | |
| | | II31219 | インターンシップ | II | 3 | 1 | 2 | 19 | | ◎ | ○ | |
| | | II11208 | グローバルゼミナール | II | 1 | 1 | 2 | 08 | ◎ | ○ | ◎ | |
| | | II21219 | モバイルアプリ開発Ａ | II | 2 | 1 | 2 | 19 | | ◎ | ○ | |
| | | II21220 | モバイルアプリ開発Ｂ | II | 2 | 1 | 2 | 20 | | ◎ | ○ | |
| | | II31220 | キャリアゼミナール | II | 3 | 1 | 2 | 20 | ○ | ○ | ◎ | |
| | | II31221 | 研究ゼミナール | II | 3 | 1 | 2 | 21 | ○ | ○ | ◎ | |
| | | II31222 | 情報工学総合ゼミナール | II | 3 | 1 | 2 | 22 | ○ | ○ | ◎ | |
| | | II31223 | 情報技術の応用と職業 | II | 3 | 1 | 2 | 23 | ○ | ○ | ◎ | |
| | | II11209 | 創造的思考法 | II | 1 | 1 | 2 | 09 | ○ | ○ | ◎ | |
| | | II21221 | 研究開発リテラシー | II | 2 | 1 | 2 | 21 | ○ | ○ | ◎ | |
| | | II21222 | アプリケーション開発 | II | 2 | 1 | 2 | 22 | | ◎ | ○ | |
| | | II21223 | ＰＢＬ概論 | II | 2 | 1 | 2 | 23 | ○ | ○ | ◎ | |
| | | II31224 | 先進プロジェクト実験Ⅰ | II | 3 | 1 | 2 | 24 | ○ | ○ | ◎ | |
| | | II31225 | 先進プロジェクト実験Ⅱ | II | 3 | 1 | 2 | 25 | ○ | ○ | ◎ | |
| | | II31226 | 先進プロジェクトゼミナール | II | 3 | 1 | 2 | 26 | ○ | ○ | ◎ | |
| | | II41209 | 卒業研究 | II | 4 | 1 | 2 | 09 | ○ | ○ | ◎ | |