

工学部総合工学科（建築学コース）カリキュラムマップ

学位授与の方針

ディプロマポリシー	カリキュラムポリシー
● DP5 高い問題解決能力	CP12: 社会的要求を踏まえ、工学に関する技術開発を通じ問題解決を可能とするための、知識・技能等の総合的且つ積極的活用
	CP11: 知的財産権や倫理、工業技術の開発・発展を視座に、多様な情報の収集、分析、発信能力の涵養
	CP10: 工学において自分の考えを伝え、相手の考えを理解するためのコミュニケーション能力、プレゼンテーション能力の修得
▲ DP4 専門的な知識・技術・技能	CP9: 工学に関して解決すべき問題の発見、多面的・論理的に分析、解決
	CP8: 論理的思考の実践や他者とのコミュニケーションのための自然・社会的事象、科学的事象や思考結果などの表現力の涵養
	CP7: 工学上の問題解決のための知識の修得
◆ DP3 普遍的な教養	CP6: 地球的視点から、社会、自然、環境について理解、人類や社会の課題と工学との関わりを認識
	CP5: 国内外の多様な文化・価値観を理解し、工学に関する技術の開発・発展への活用
■ DP2 地球規模的な視点からの社会とのかかわりあい	CP4: 地球規模や地域の視点から持続的な社会の発展を目指す課題解決能力の涵養
	CP3: 社会的、文化的視座の獲得
▼ DP1 自由・自立の精神	CP2: 社会規範・倫理性
	CP1: 自己の目標設定・評価・検証、新しい知識・能力の獲得

4年次

3年次

2年次

1年次

専門教育科目

普遍教育科目

国際発展科目群

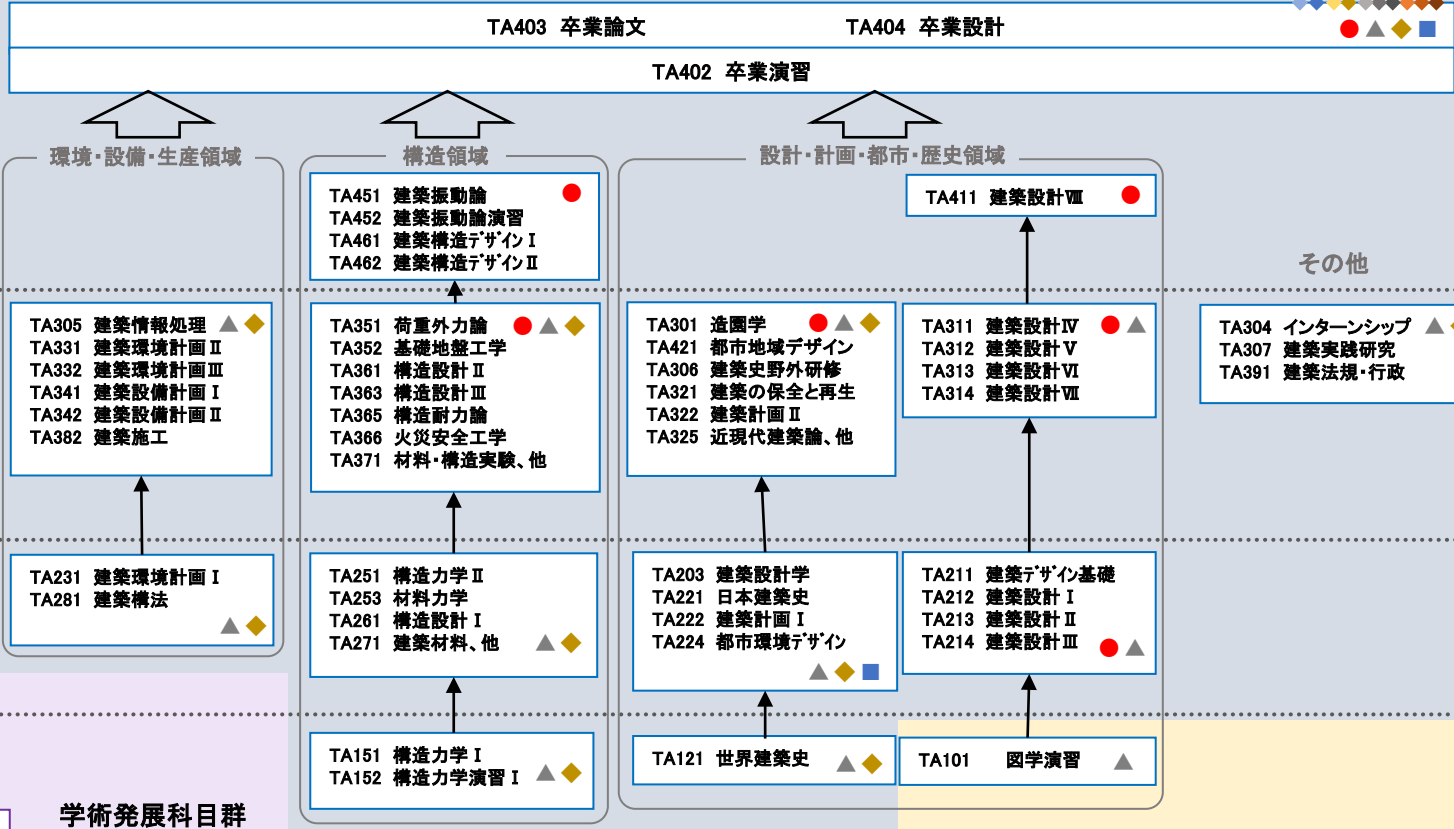
英語科目 GE131 Interaction GE241 Critical Thinking in English GE303 海外研修英語(アラバマ大) 他	◆ ▼
初修外国語科目 GG103 ドイツ語 I マスター GG101 中国語 I 文化 他	◆ ▼
国際科目 GJ101 日本とアジア GJ111 都市生活と環境 他	◆ ■ ▼

学術発展科目群

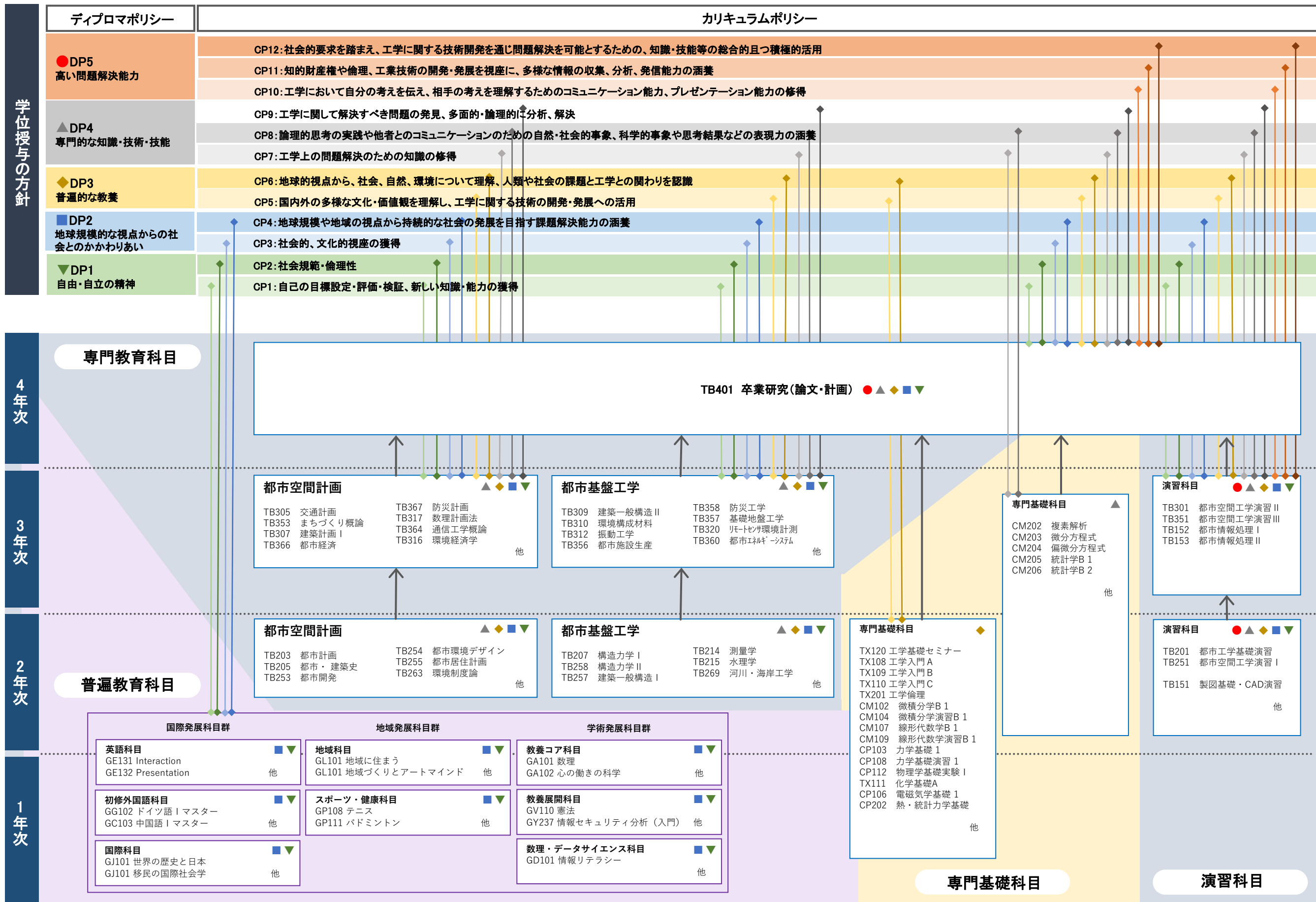
教養コア科目 GA101 数理 GA102 救急医学 GA103 文化と人間 他	◆ ■ ▼
数理・データサイエンス科目 GD101 情報リテラシー GD103 データサイエンスB 他	◆ ▼
教養展開科目 GV110 憲法 GY237 情報セキュリティ分析(入門) 他	◆ ■ ▼

地域発展科目群

地域科目 GL101 地方の地域づくり GL201 文化をつくる 他	◆ ■ ▼
スポーツ・健康科目 GP108 テニス GP111 バドミントン 他	▼



工学部総合工学科（都市工学コース）カリキュラムマップ



工学部総合工学科（デザインコース）カリキュラムマップ

ディプロマポリシー

カリキュラムポリシー

●DP5
高い問題解決能力

▲DP4
専門的な知識・技術・技能

◆DP3
普遍的な教養

■DP2
地球規模的な視点からの社会とのかかわりあい

▼DP1
自由・自立の精神

CP12:社会的要求を踏まえ、工学に関する技術開発を通じ問題解決を可能とするための、知識・技能等の総合的且つ積極的活用

CP11:知的財産権や倫理、工業技術の開発・発展を視座に、多様な情報の収集、分析、発信能力の涵養

CP10:工学において自分の考えを伝え、相手の考えを理解するためのコミュニケーション能力、プレゼンテーション能力の修得

CP9:工学に関して解決すべき問題の発見、多面的・論理的に分析、解決

CP8:論理的思考の実践や他者とのコミュニケーションのための自然・社会的事象、科学的事象や思考結果などの表現力の涵養

CP7:工学上の問題解決のための知識の修得

CP6:地球的視点から、社会、自然、環境について理解、人類や社会の課題と工学との関わりを認識

CP5:国内外の多様な文化・価値観を理解し、工学に関する技術の開発・発展への活用

CP4:地球規模や地域の視点から持続的な社会の発展を目指す課題解決能力の涵養

CP3:社会的、文化的視座の獲得

CP2:社会規範・倫理性

CP1:自己の目標設定・評価・検証、新しい知識・能力の獲得

TC406 卒業研究 TC407 デザイン総合プロジェクト

高度専門演習・実習

TC348, 404 デザイン・プロジェクト演習A, B

TC401 材料計画演習

TC402 人間工学演習AB

TC405 機械工作実習B

専門演習

デザイン科学系

TC345
デザイン科学演習Ⅳ

TC331
デザイン科学演習Ⅲ

TC318
デザイン科学演習Ⅱ

TC309
デザイン科学演習Ⅰ

コミュニケーションデザイン系

TC343, 344
コミュニケーションデザインⅣA・B

TC329, 330
コミュニケーションデザインⅢA・B

TC316, 317
コミュニケーションデザインⅡA・B

TC307, 308
コミュニケーションデザインⅠA・B

環境デザイン系

TC341, 342
環境デザインⅣA・B

TC327, 328
環境デザインⅢA・B

TC314, 315
環境デザインⅡA・B

TC305, 306
環境デザインⅠA・B

工業デザイン系

TC337, 338
工業デザインⅣA・B

TC323, 324
工業デザインⅢA・B

TC310, 311
工業デザインⅡA・B

TC301, 302
工業デザインⅠA・B

トランスポーターションデザイン系

TC339, 340
トランスポーターションデザインⅣA・B

TC325, 326
トランスポーターションデザインⅢA・B

TC312, 313
トランスポーターションデザインⅡA・B

TC303, 304
トランスポーターションデザインⅠA・B

その他専門演習・講義

TC320 デザイン材料
TC321 デザイン文化論
TC336 デザイン文化計画演習
TC215 実践デザイン演習A
TC216 実践デザイン演習B
TC332 デザイン数理解析論
TC333 色と形の心理学
TC346 生活行動の心理学
TC334 環境人間工学
TC319 ヒューマンインタフェース論
TC322 プログラミング演習ⅠAB
TC335 プログラミング演習Ⅱ

国際連携強化

TC347
インターシップ・プログラム
TC357
グローバル・デザイン・スタジオA1
TC358
グローバル・デザイン・スタジオA2
TC359
グローバル・デザイン・スタジオA3
TC360
グローバル・デザイン・スタジオA4
TC349
海外大学アライアンスプログラムA1
TC350
海外大学アライアンスプログラムA2
TC351
海外大学アライアンスプログラムA3
TC352
海外大学アライアンスプログラムA4
TC353
デザイン・PBL-A1
TC354
デザイン・PBL-A2
TX320
国際実習

他

TX310 総合工学プロジェクト

TX303 工学英語
TX301 知的財産権セミナー
TX201 工学倫理

TC202 立体造形演習
TC203 デザイン実践論
TC201 図学演習(デザイン)

TX120 工学基礎セミナー
TX108 工学入門A
TX109 工学入門B
TX110 工学入門C

普遍教育科目

国際発展科目群

英語科目
GE131 Interaction
GE241 Critical Thinking in English
GE303 海外研修英語(アラバマ大) 他

初修外国語科目
GG102 ドイツ語Ⅰマスター
GC101 中国語Ⅰ文化 他

国際科目
GJ101 日本とアジア
GJ111 都市生活と環境 他

地域発展科目群

地域科目
GL101 地方の地域づくり
GL201 文化をつくる 他

スポーツ・健康科目
GP108 テニス
GP111 バドミントン 他

学術発展科目群

教養コア科目
GA101 数理
GA102 救急医学
GA103 文化と人間 他

数理・データサイエンス科目
GD101 情報リテラシー
GD103 データサイエンスB 他

教養展開科目
GV110 憲法
GY237 情報セキュリティ分析(入門) 他

デザイン基礎

TC212 デザイン科学ⅡA
TC213 デザイン科学ⅡB

TC210 デザイン科学ⅠA
TC211 デザイン科学ⅠB

TC206 デザイン論Ⅰ
TC209 デザイン論Ⅱ

TC214 形の工学

TC204 統合デザイン演習Ⅰ
TC208 統合デザイン演習Ⅱ

TC205 デザイン造形実習Ⅰ
TC207 デザイン造形実習Ⅱ

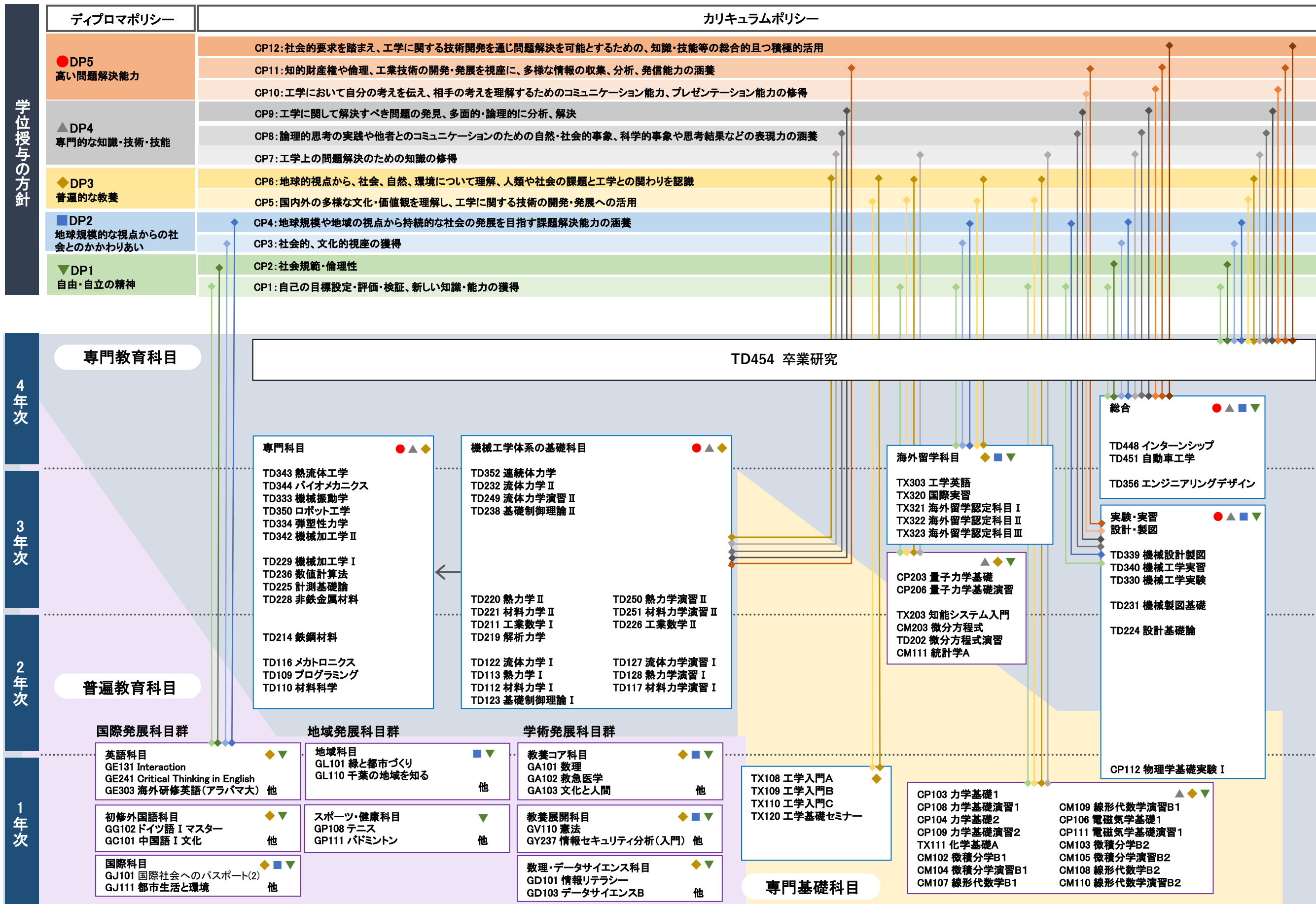
専門科目

CM205 統計学B1
CM102 微積分学B1
CM107 線形代数学B1 他

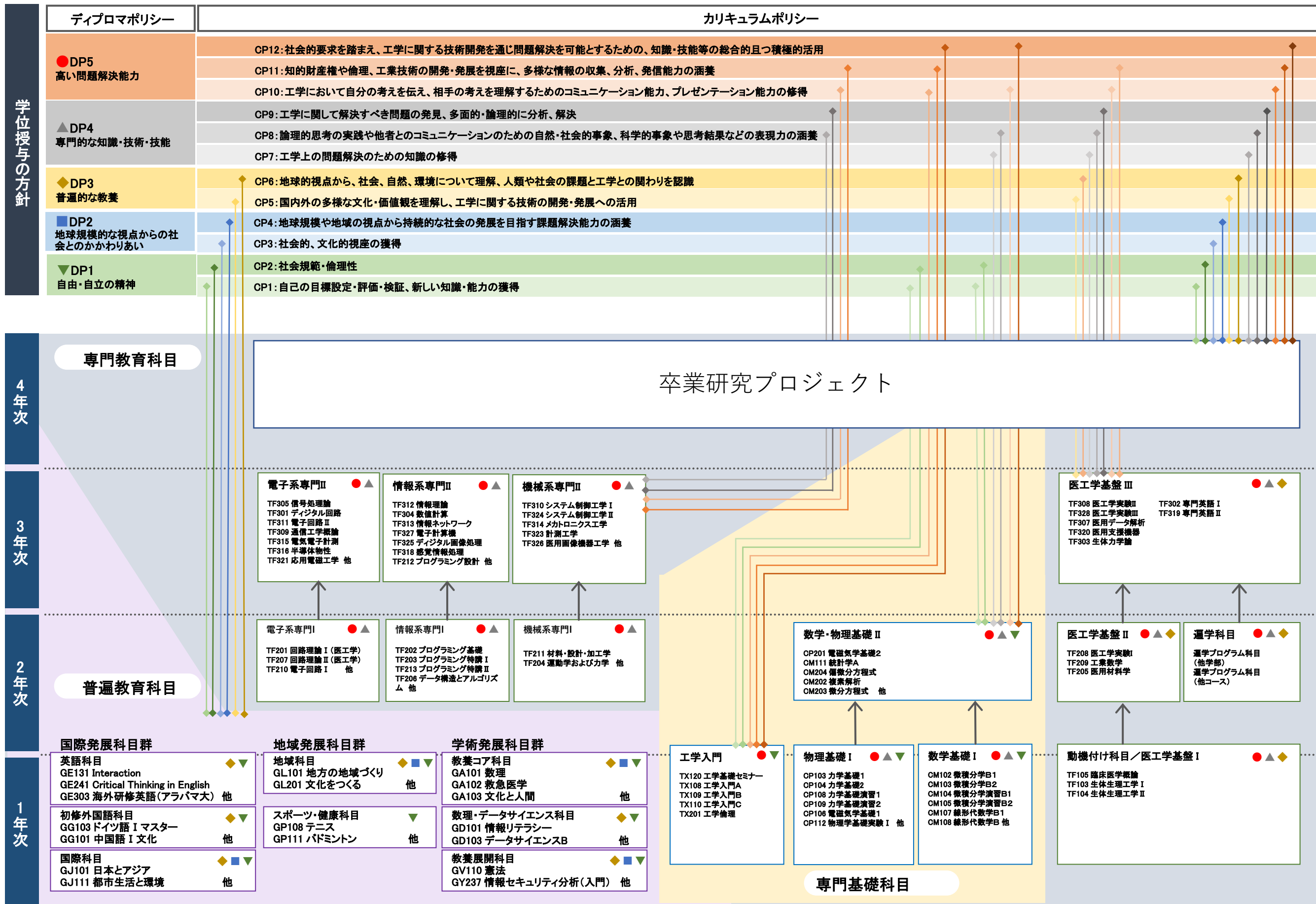
TX111 化学基礎A
CP103 力学基礎1
CP106 電磁気学基礎1 他

専門基礎科目

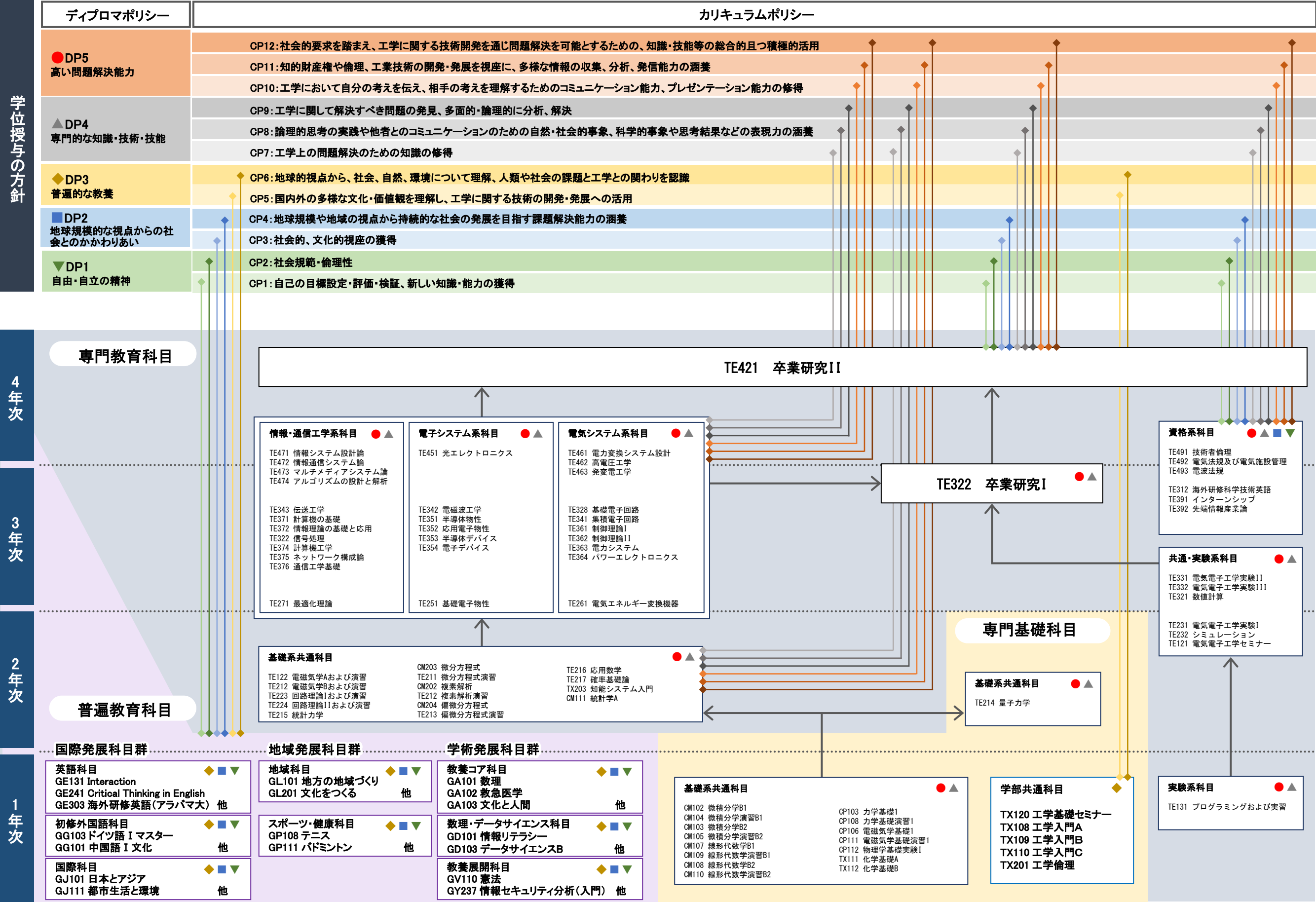
工学部総合工学科（機械工学コース）カリキュラムマップ



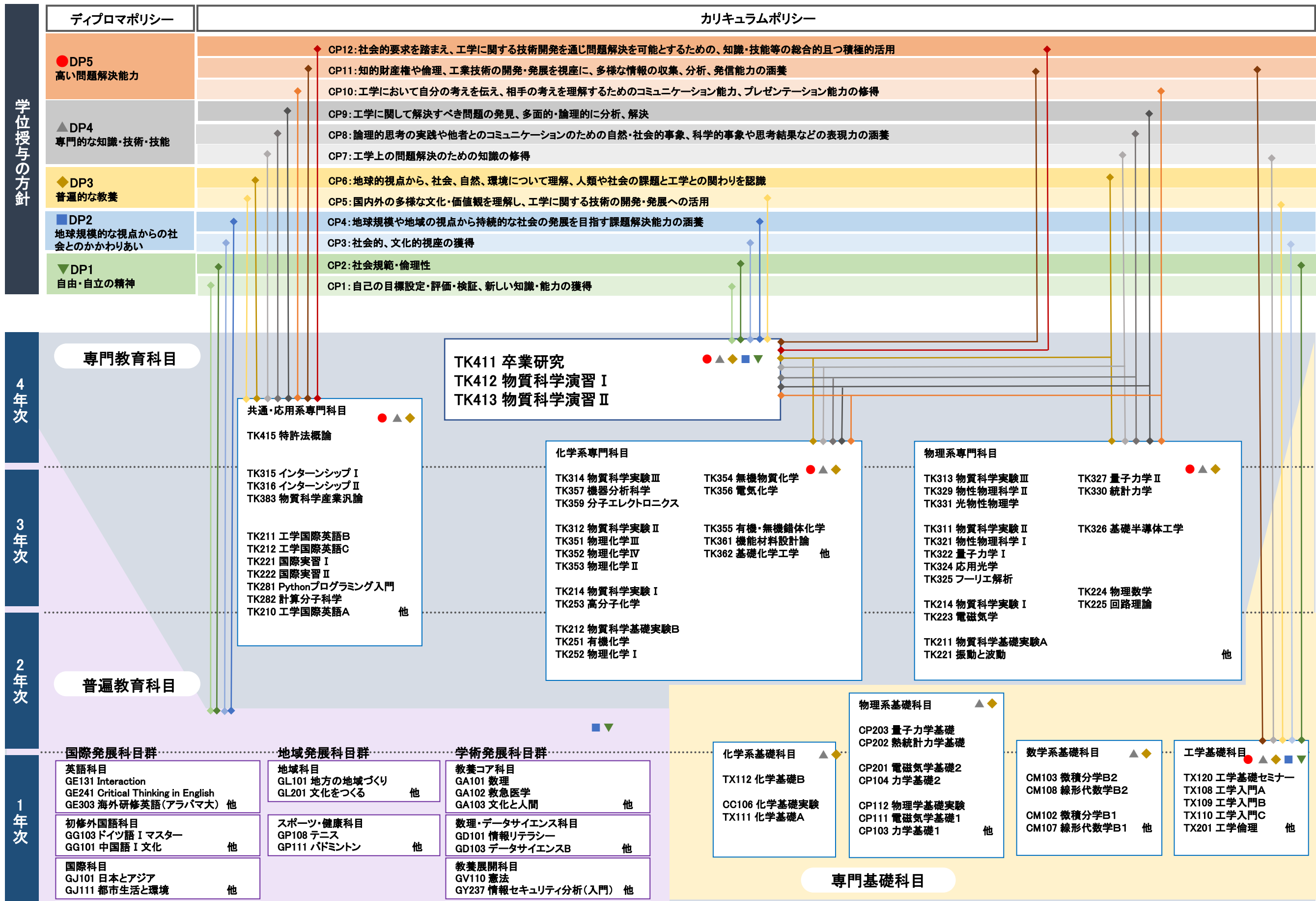
工学部総合工学科（医工学コース）カリキュラムマップ



工学部総合工学科（電気電子工学コース）カリキュラムマップ



工学部総合工学科（物質科学コース）カリキュラムマップ



工学部総合工学科（共生応用化学コース）カリキュラムマップ

