

理工学研究科【博士課程前期課程 システム工学専攻】カリキュラムツリー

● 講義科目 ● 実習科目 ● ゼミナール ● 修士論文

DP1 (知識・技能)
 研究者もしくは高度専門職業人として活動するために必要とされる、理工学各分野それぞれの高度な知識と技能を修得した上で、自らの論理的思考・演繹力や価値の創造力をもって、それらを総合的に活用することが

DP2 (思考力・判断力・表現力等の能力)
 1 グローバルな学術情報の収集に欠かさない英語能力を有し、国際的な視野に立って自ら考え、発信することができる
 2 周囲の人と円滑なコミュニケーションをとりながら問題解決のための高度な「考動力」を発揮して社会に貢献

DP3 (主体的な態度)
 自らの学びに責任を持ち、問題発見力と解決力をもって、未解決の課題に主体的に取り組むことができる。



理工学研究科【博士課程前期課程 環境都市工学専攻】カリキュラムツリー

● 講義科目 ● 実習科目 ● ゼミナール ● 修士論文

DP1 (知識・技能)

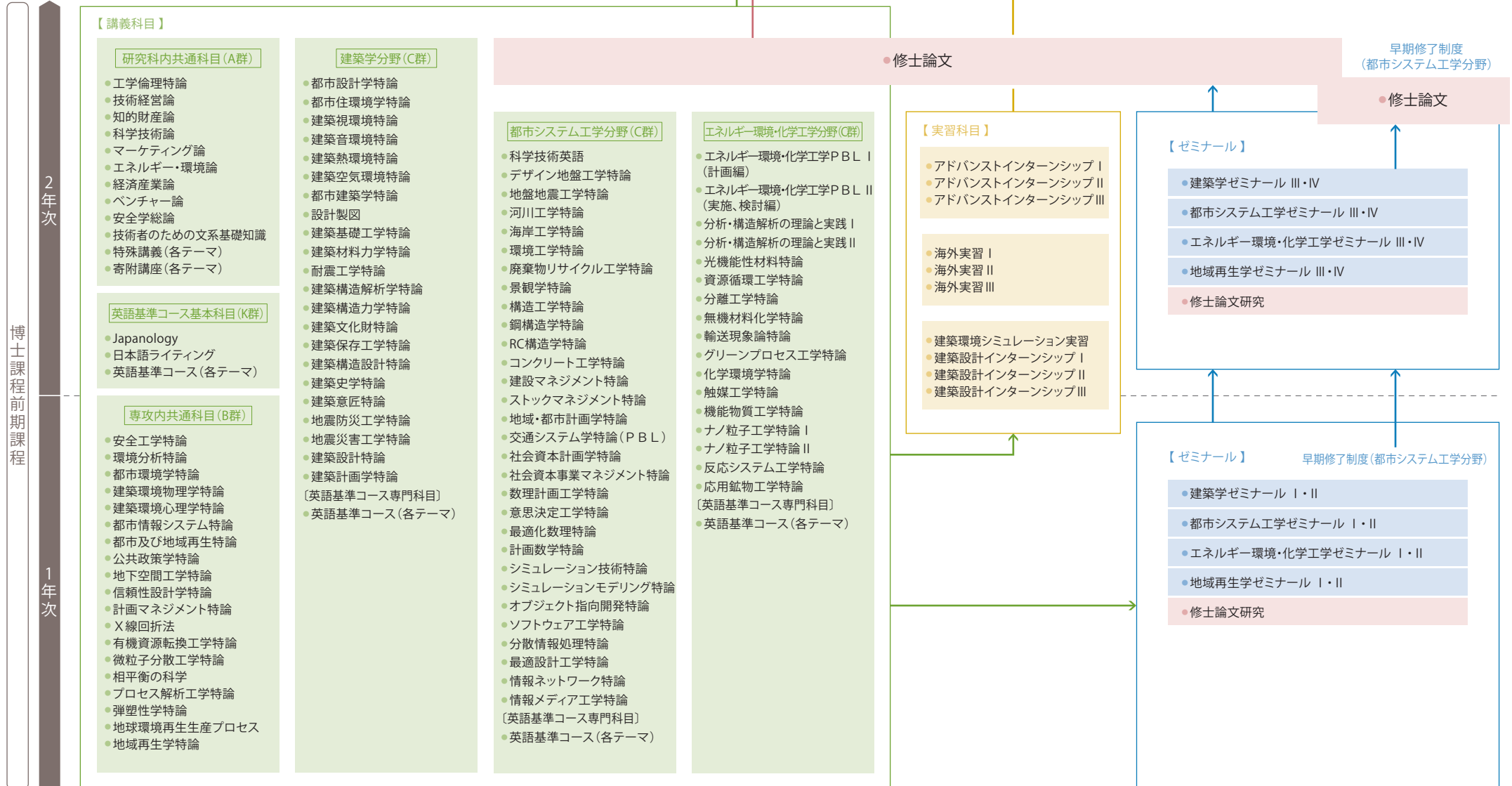
研究者もしくは高度専門職業人として活動するために必要とされる、理工学各分野それぞれの高度な知識と技能を修得した上で、自らの論理的思考・演繹力や価値の創造力をもって、それらを総合的に活用することが

DP2 (思考力・判断力・表現力等の能力)

- 1 グローバルな学術情報の収集に欠かさない英語能力を有し、国際的な視野に立って自ら考え、発信することができ
- 2 周囲の人と円滑なコミュニケーションをとりながら問題解決のための高度な「考動力」を発揮して社会に貢献

DP3 (主体的な態度)

自らの学びに責任を持ち、問題発見力と解決力をもって、未解決の課題に主体的に取り組むことができる。



理工学研究科【博士課程前期課程 化学生命工学専攻】カリキュラムツリー

● 講義科目 ● 実習科目 ● ゼミナール ● 修士論文

DP1 (知識・技能)

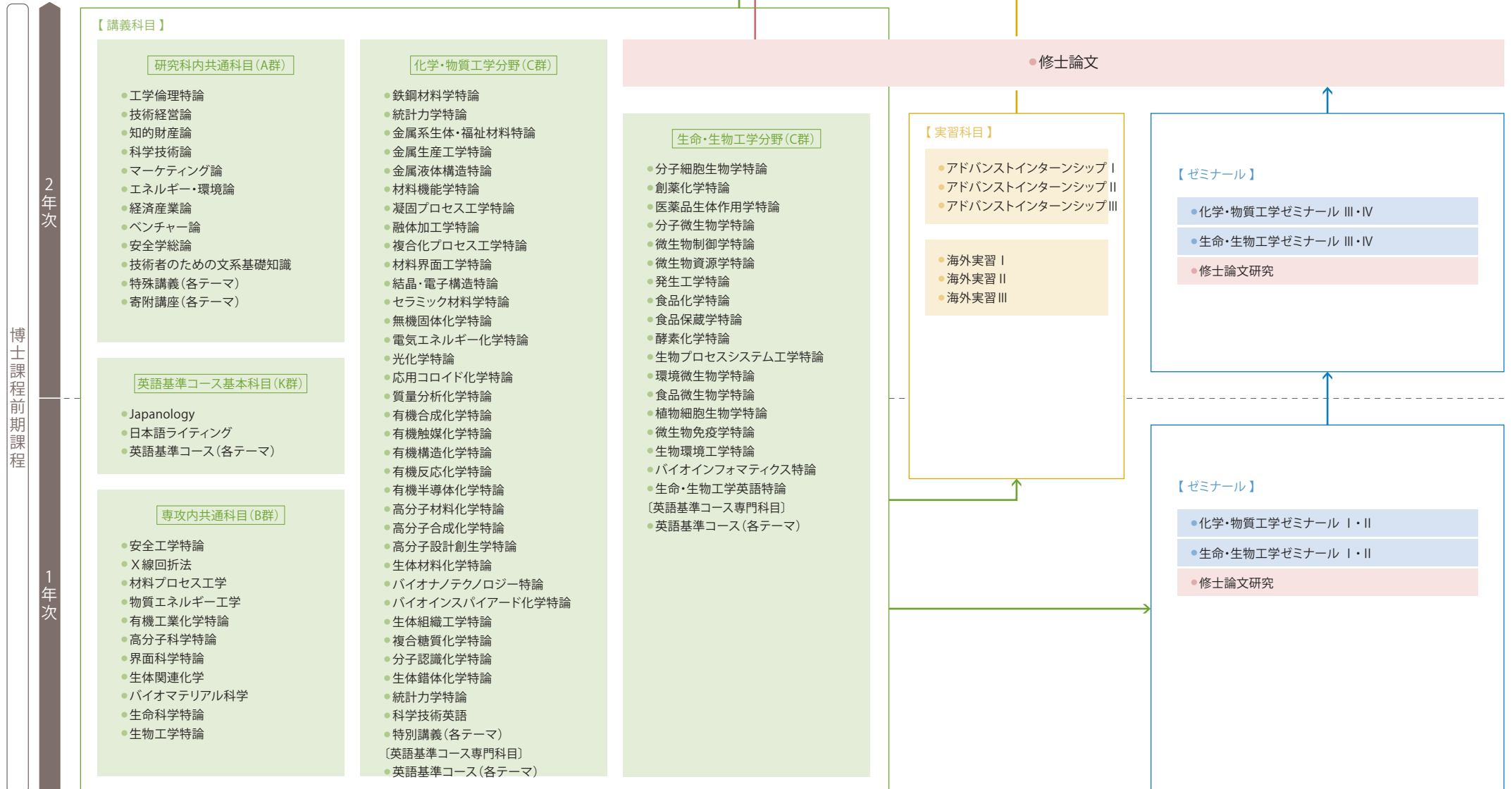
研究者もしくは高度専門職業人として活動するために必要とされる、理工学各分野それぞれの高度な知識と技能を修得した上で、自らの論理的思考・演繹力や価値の創造力をもって、それらを総合的に活用することができ

DP2 (思考力・判断力・表現力等の能力)

1 グローバルな学術情報の収集に欠かさない英語能力を有し、国際的な視野に立って自ら考え、発信することができる
2 周囲の人と円滑なコミュニケーションをとりながら問題解決のための高度な「考動力」を発揮して社会に貢献

DP3 (主体的な態度)

自らの学びに責任を持ち、問題発見力と解決力をもって、未解決の課題に主体的に取り組むことができる。



理工学研究科【博士課程後期課程 総合理工学専攻】カリキュラムツリー

●実習科目 ●ゼミナール ●博士論文

DP1 (知識・技能)

研究者もしくは高度専門職業人として自立して活動するために必要とされる、理工学各分野の卓越した知識と技能を修得した上で、自らの論理的思考・演繹力や価値の創造力をもって、それらを総合的に活用することができる。

DP2 (思考力・判断力・表現力等の能力)

グローバルな情報収集と発信能力に欠かせない十分な英語向上能力と活用能力を有し、国際的な視野に立って思考し、研究した成果を国内外に発信することができる。

DP3 (考動力と指導力)

周囲の人と円滑なコミュニケーションをとりつつ、卓越した「考動力」と「指導力」を発揮して社会に貢献することができる。

DP4 (主体的な態度)

自らの学びに責任を持ち、高い職業的倫理観のもと、優れた問題発見力と解決力をもって、未解決の課題を自ら提起し、その解決に向けて取り組むことができる。

