

工学部都市創造工学科 カリキュラムツリー(2012–2016年度入学生用(構造コース))

DP1

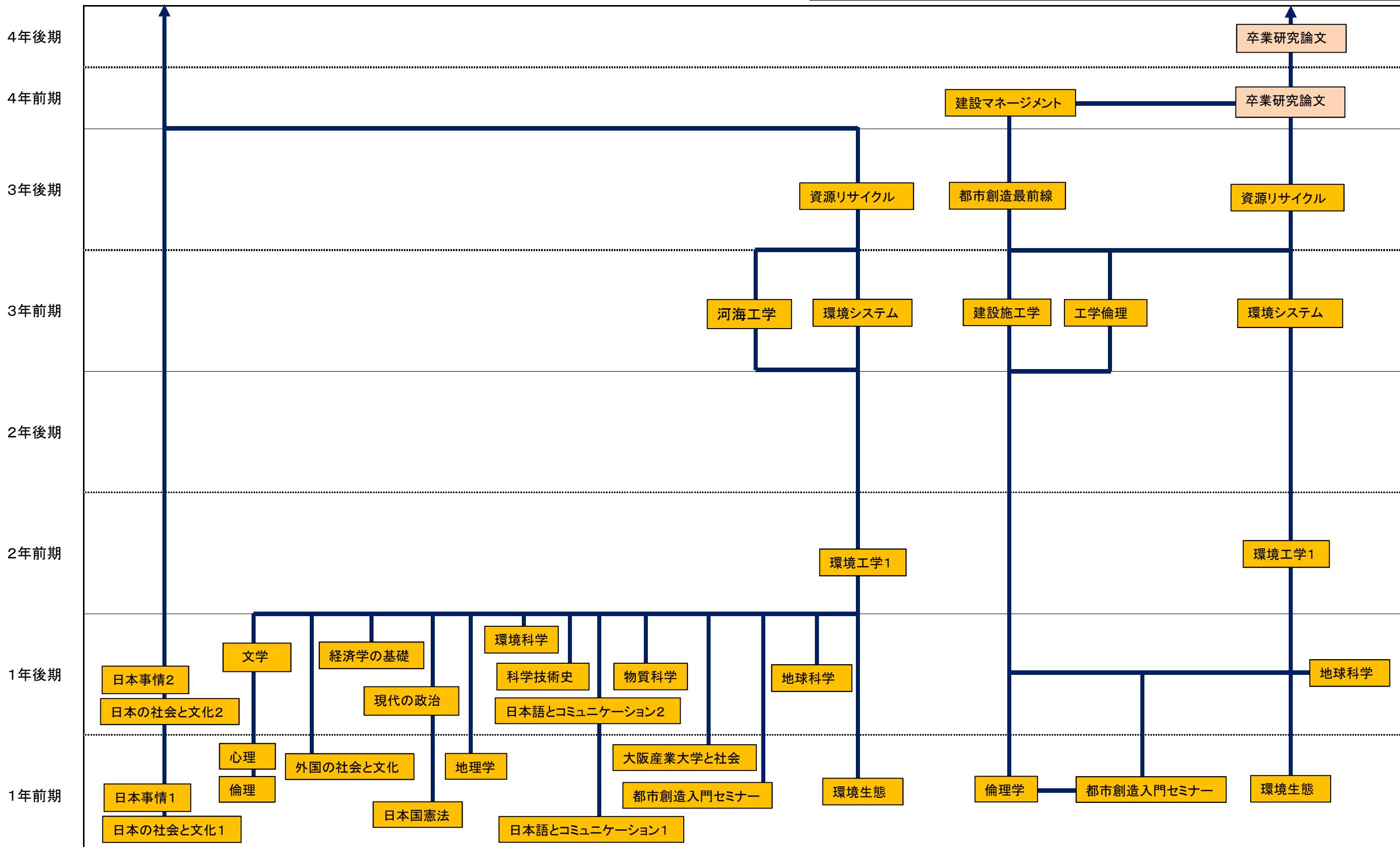
多目的學習能力

人類の豊かな生活と幸福を求めて活動することを目指して、地球的視点から考えることができる多面的な学習能力を身につけています。

DP

技術者倫理

技術が自然・環境へ与える影響と社会的責任とを理解・自覚し、技術者倫理の重要性を説明できる。



講義

演習

実験・実習

卒業科目G

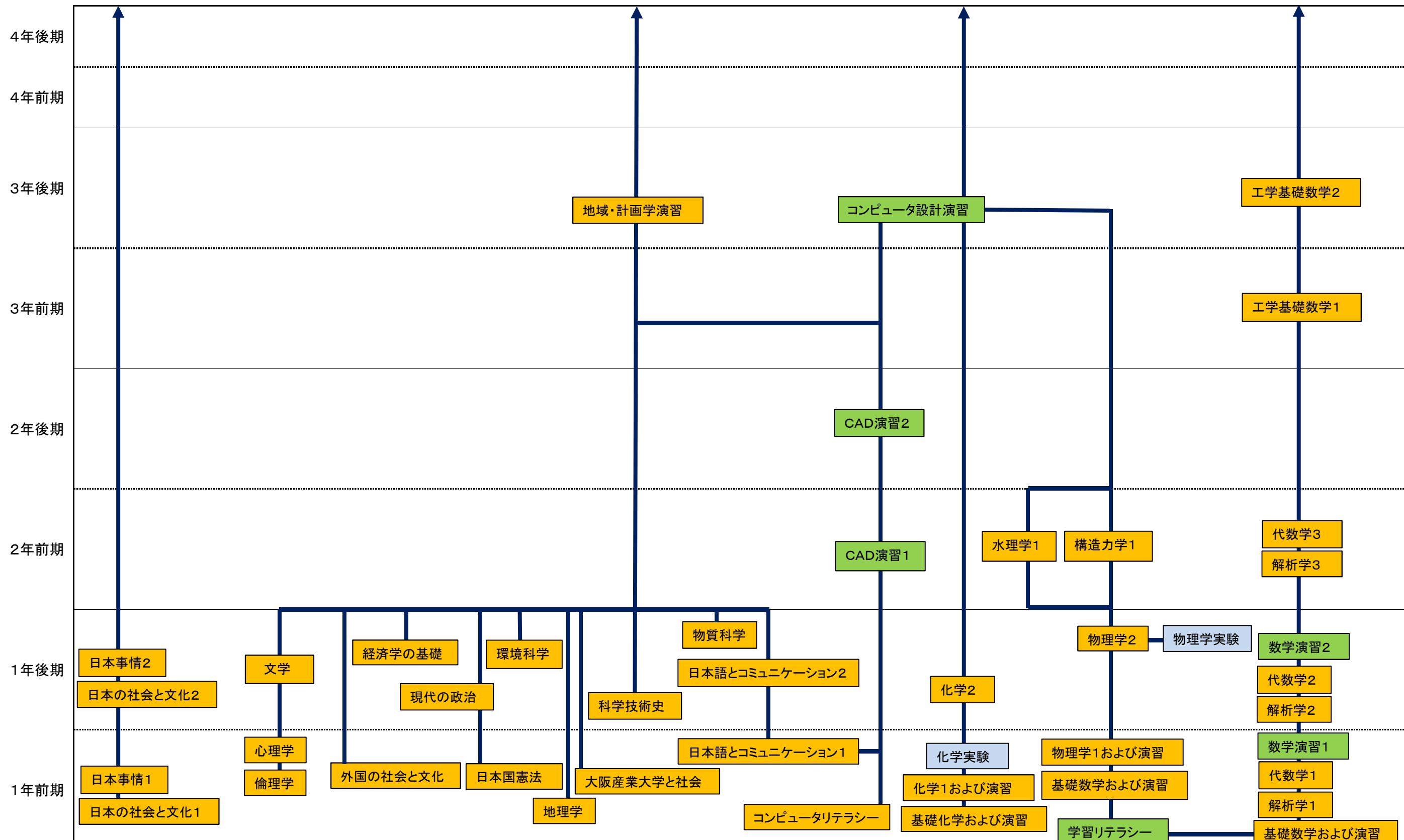
その他

工学部都市創造工学科 カリキュラムツリー(2012–2016年度入学生用(構造コース))

DP3

総合基礎学力

自然科学・情報処理の基礎を習得するとともに、人文・社会科学の基礎についても深く理解している。



講義L

演習E

実験・実習P

卒業科目G

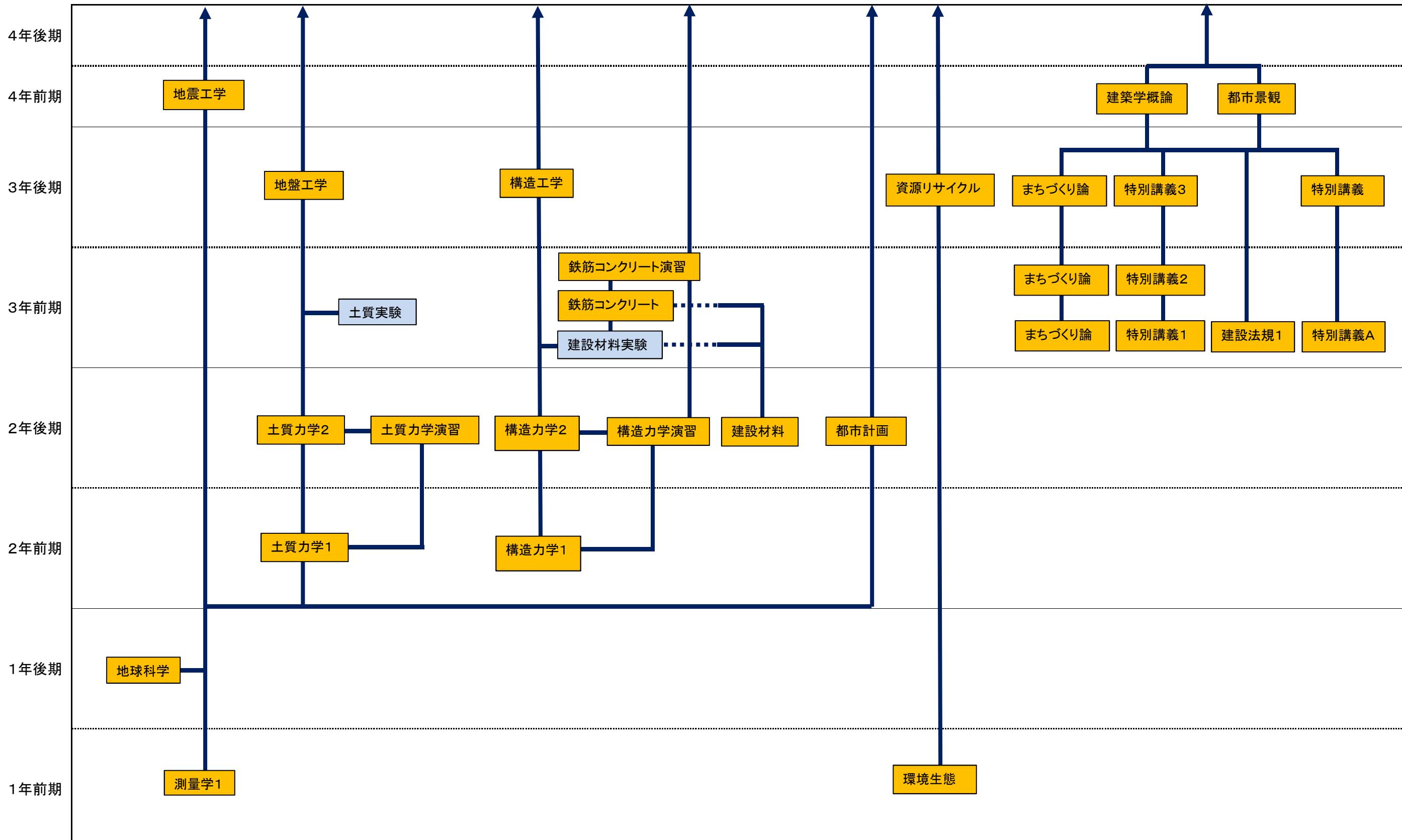
その他O

工学部都市創造工学科 カリキュラムツリー(2012–2016年度入学生用(構造コース))

DP4

専門基礎学力

構造力学、土質力学、建設材料を中心とする専門基礎学力を修得し、社会基盤の礎となる構造物や建物の設計・施工にかかる実務に応用できる能力を身につける。



講義L

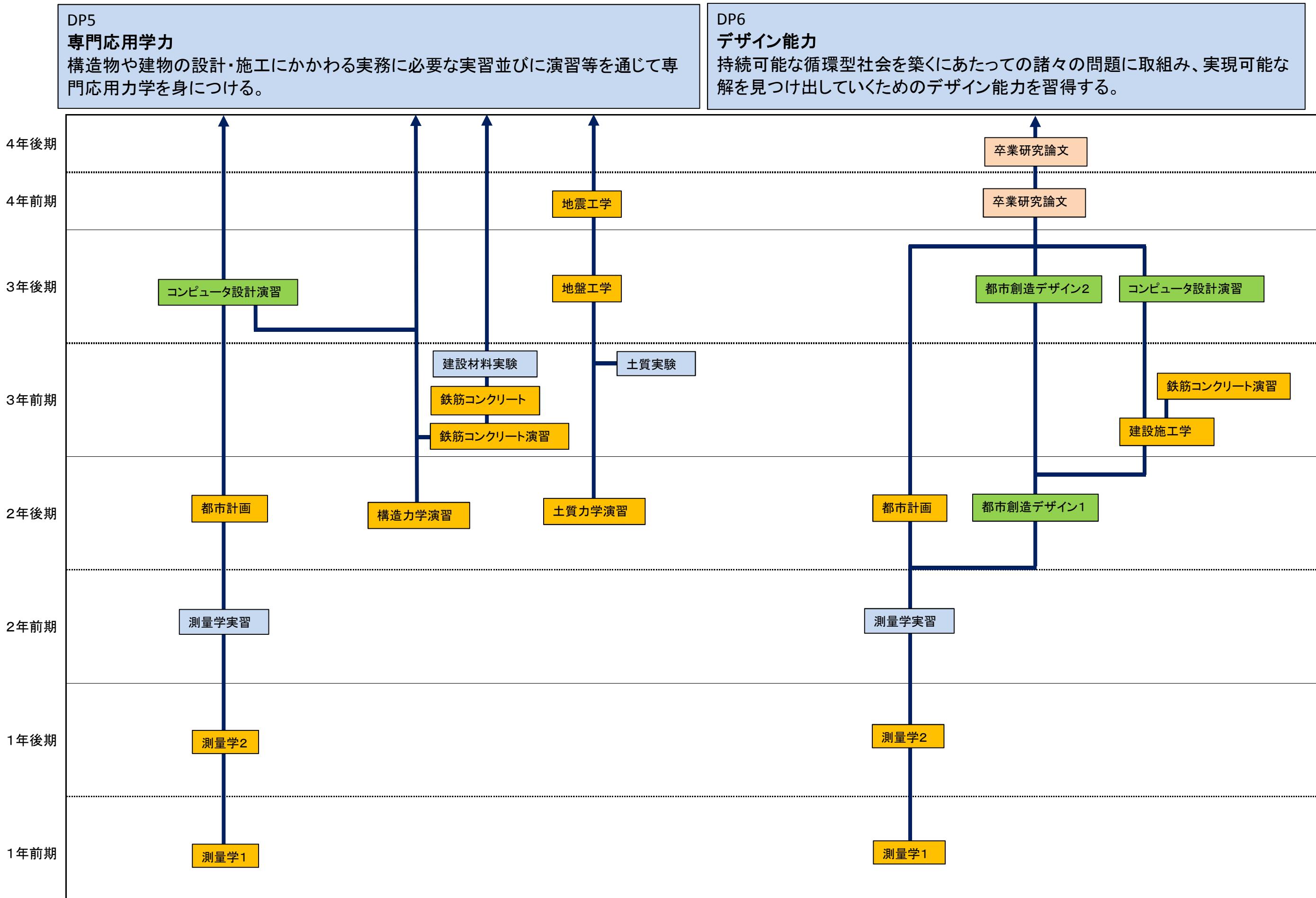
演習E

実験・実習P

卒業科目G

その他O

工学部都市創造工学科 カリキュラムツリー(2012–2016年度入学生用(構造コース))



講義L

演習E

実験・実習P

卒業科目G

その他O

工学部都市創造工学科 カリキュラムツリー(2012–2016年度入学生用(構造コース))

DP7

コミュニケーション能力

論理的かつ客観的な記述、プレゼンテーション及びディベートを行うことができる。

4年後期

卒業研究論文

4年前期

卒業研究論文

3年後期

インターンシップ

キャリアデザイン3

都市創造デザイン2

建設材料実験
土質実験

工業英語

キャリアデザイン2

2年後期

キャリアデザイン1

都市創造デザイン1

英語海外研修

TOEIC上級L2

英語L & S4

上級日本語読解2

ドイツ語初級2

フランス語海外研修

中国語初級2

2年前期

測量学実習

英語海外研修

TOEIC上級L1

英語L & S3

上級日本語読解1

ドイツ語初級1

フランス語海外研修

中国語初級1

1年後期

日本語とコミュニケーション2

英語L & S2

日本語読解2

ドイツ語入門2

フランス語入門2

中国語入門2

1年前期

日本語とコミュニケーション1

英語L & S1

日本語読解1

ドイツ語入門1

フランス語入門1

中国語入門1

講義L

演習E

実験・実習P

卒業科目G

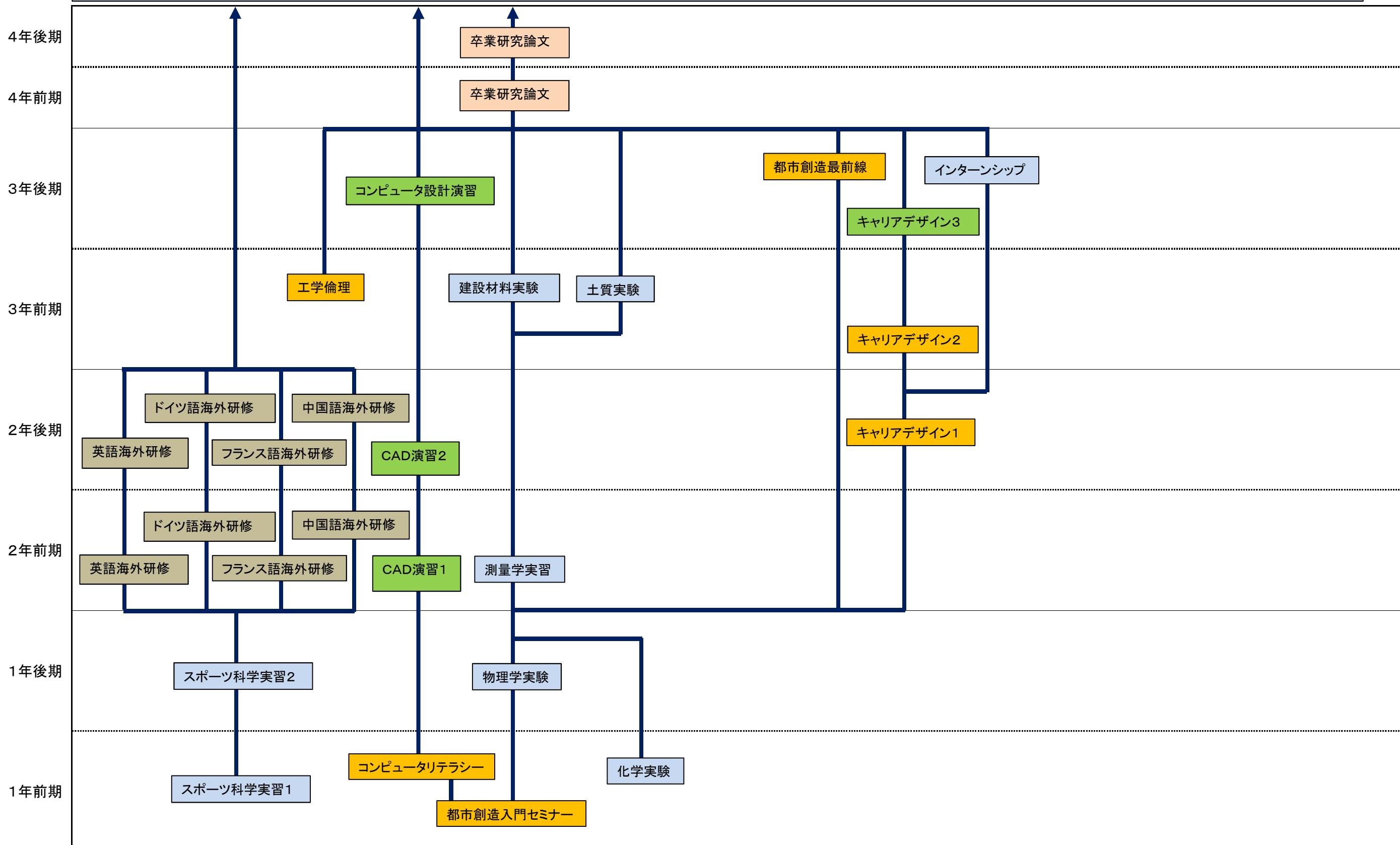
その他O

工学部都市創造工学科 カリキュラムツリー(2012–2016年度入学生用(構造コース))

DP8

自主的・計画的・継続的学習能力

構造物や建物の設計・施工にかかる最新の情報や具体的な実施事例学び、それをもとに設定した課題に対して自主的、計画的、継続的に取り組み、期限内に成果をまとめることができる。



講義L

演習E

実験・実習P

卒業科目G

その他O

工学部都市創造工学科 カリキュラムツリー(2012–2016年度入学生用(構造コース))

DP9

地域的実践能力

大阪を中心とする関西地域の実情に応じた都市基盤の再生・創造技術について学び説明できる。

4年後期

卒業研究論文

4年前期

建設マネージメント

卒業研究論文

地震工学

3年後期

都市創造最前線

インターンシップ

都市創造デザイン2

地盤工学

3年前期

2年後期

都市創造デザイン1

都市計画

2年前期

1年後期

フィールドワーク

地球科学

1年前期

講義L

演習E

実験・実習P

卒業科目G

その他O