

生命・応用化学科 生命・物質化学分野 カリキュラムフロー

ディプロマ・ポリシー(卒業認定・学位授与の方針)
工学部は、教育理念に従って次の専門知識や能力を有する技術者を輩出します。
名古屋工業大学学則で定める卒業認定の要件を満たした学生に学士の学位を授与します。

① 人間、文化、社会を理解し、それらを技術的観点から考察する能力と技術を新しい生活につなぐ強い使命感・責任感、高い倫理観

② 現象の理解・操作のための数理的基礎知識と科学的素養

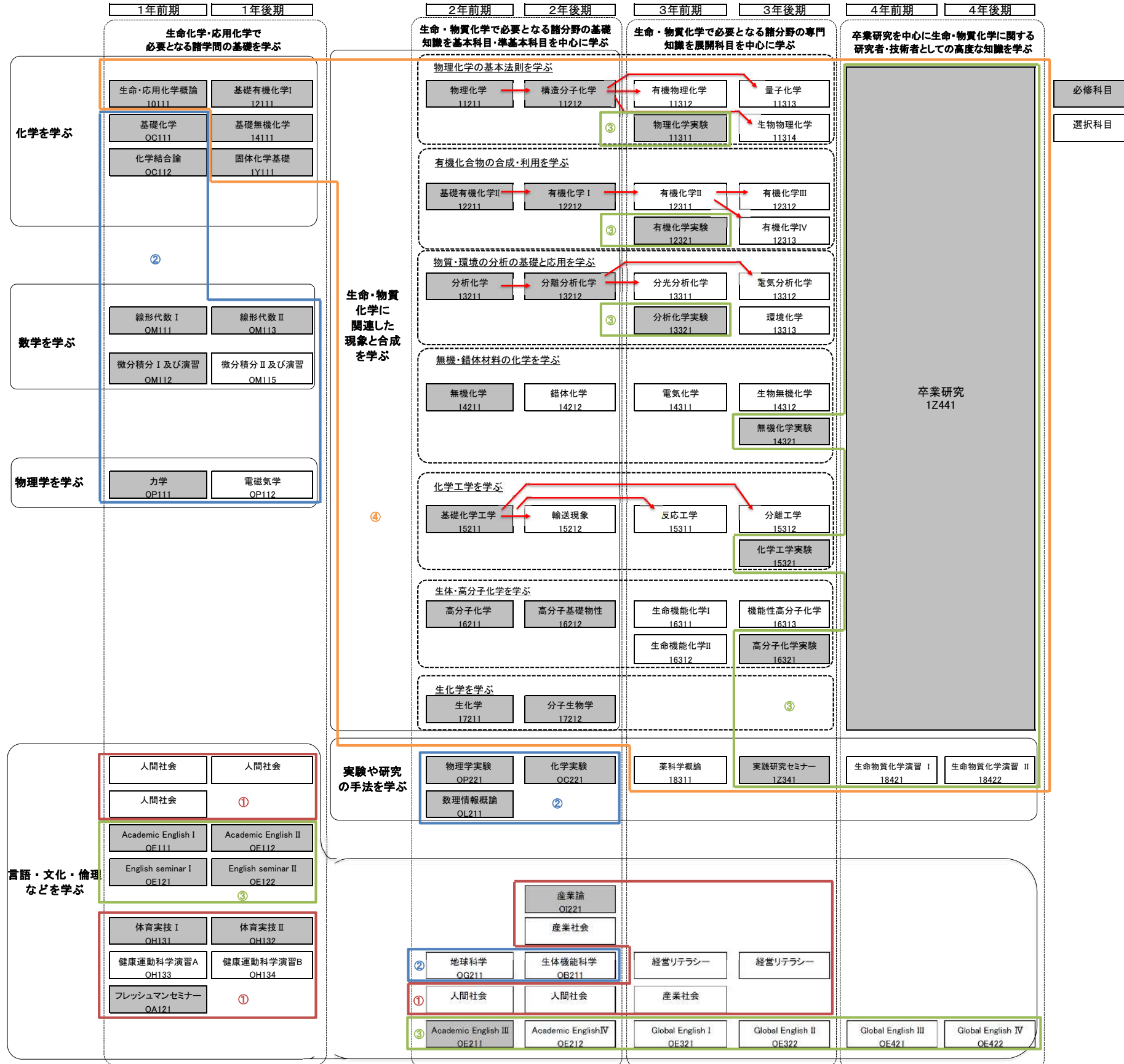
③ 国内外の人々と対話できるコミュニケーション力と論理的思考力

④ 基礎となる専門分野の基礎的な知識・技術とこれによって課題を解決する能力、新たな知識・技術を習得する能力

【凡例】

科目区分	必修
人間社会	1
自然科学基礎	2
産業・経営リテラシー	1
グローバルコミュニケーション	3
健康運動科学	1
専門基礎科目	2, 4
基礎科目	3, 4
教養科目	4
実験・演習科目	3, 4
実践研究セミナー	3, 4
卒業研究	3, 4

矢印は受講に必要な授業の強い前提条件を示す。



生命・応用化学科 ソフトマテリアル分野 カリキュラムフロー

ディプロマ・ポリシー(卒業認定・学位授与の方針)

工学部は、教育理念に従って次の専門知識や能力を有する技術者を輩出します。
名古屋工業大学学則で定める卒業認定の要件を満たした学生に学士の学位を授与します。

①人間、文化、社会を理解し、それらを技術的観点から考察する能力と技術を新しい生活につなぐ強い使命感・責任感、高い倫理観

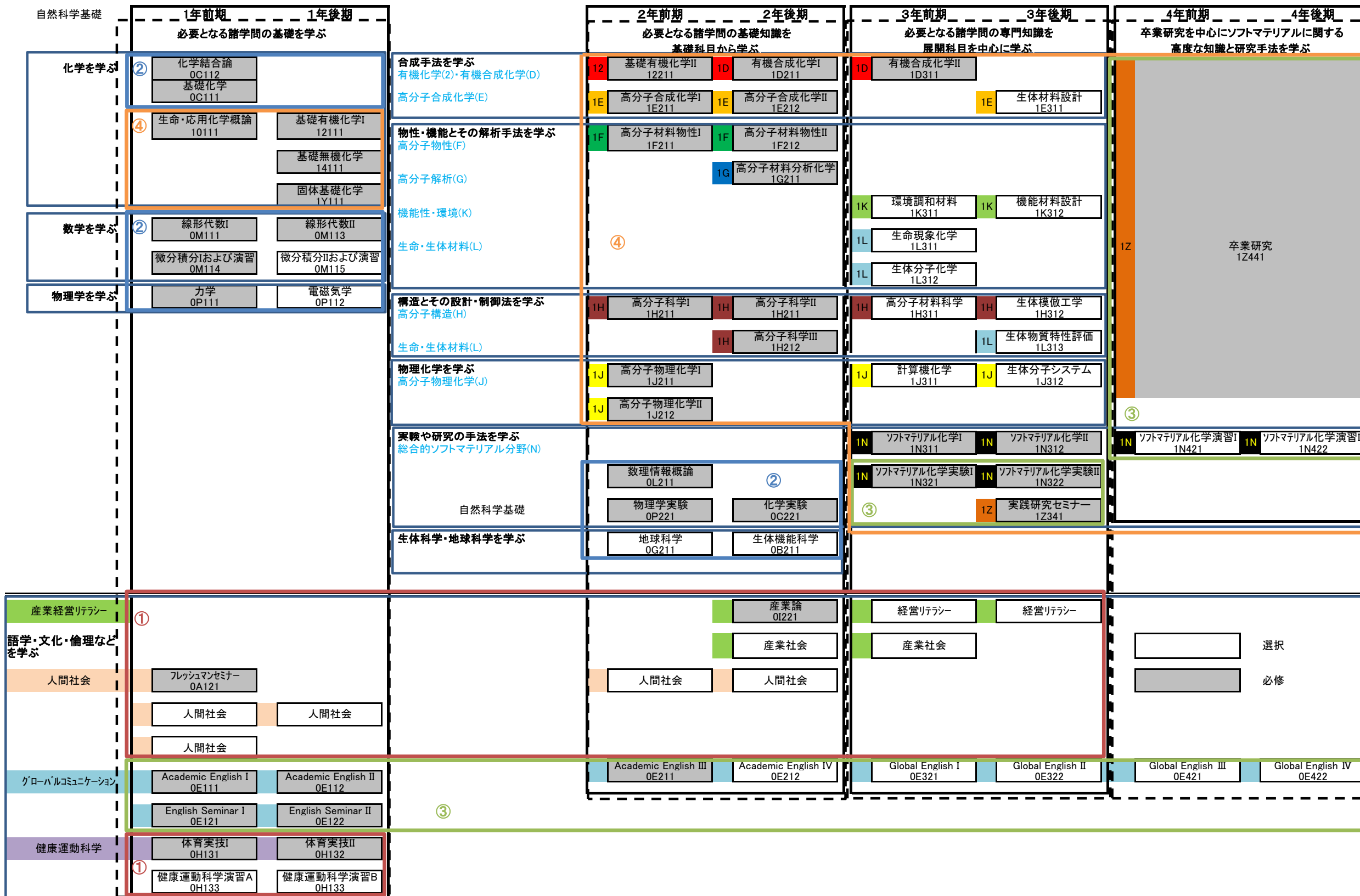
②現象の理解・操作のための数理的基礎知識と科学的素養

③国内外の人々と対話できるコミュニケーション力と論理的思考力

④基幹となる専門分野の基礎的な知識・技術とこれによって課題を解決する能力、新たな知識・技術を習得する能力

【凡例】

科目区分		ポリシー
人間社会		1
自然科学基礎		2
産業・経営リテラシー		1
グローバルコミュニケーション		3
健康運動科学		1
学科共通科目	数理的基礎を学習する科目	2, 4
基礎科目	実験・演習の授業形態で実施する科目	3, 4
展開科目	上記以外の科目	4
実験・演習科目		3, 4
実践研究セミナー		3, 4
卒業研究		3, 4



生命・応用化学科 環境セラミックス分野 カリキュラムフロー

ディプロマ・ポリシー(卒業認定・学位授与の方針)
工学部は、教育理念に従って次の専門知識や能力を有する技術者を輩出します。
名古屋工業大学学則で定める卒業認定の要件を満たした学生に学士の学位を授与します。

① 人間、文化、社会を理解し、それらを技術的観点から考察する能力と技術を新しい生活につなぐ強い使命感・責任感、高い倫理観

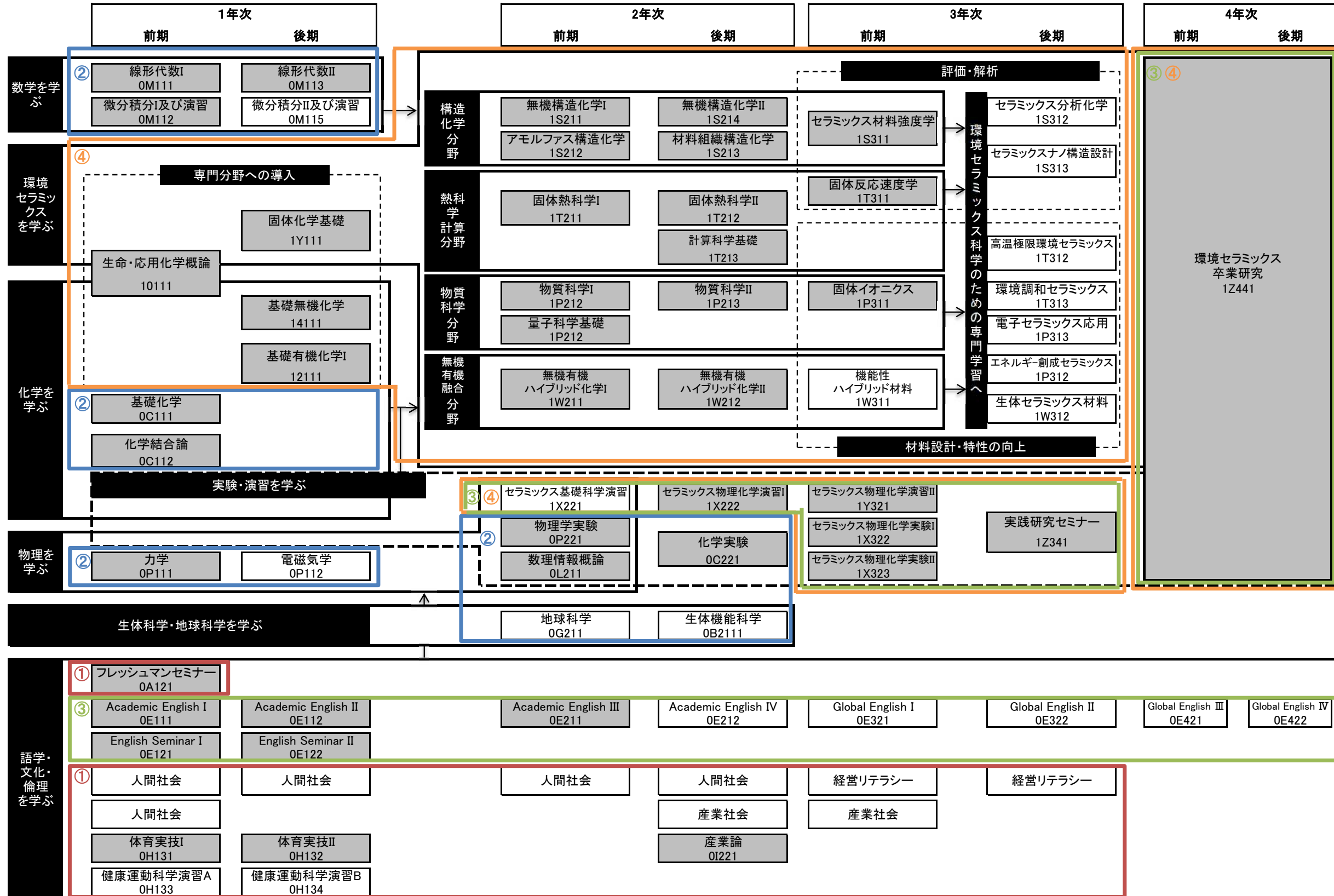
② 現象の理解・操作のための数理的基礎知識と科学的素養

③ 国内外の人々と対話できるコミュニケーション力と論理的思考力

④ 基幹となる専門分野の基盤的な知識・技術とこれによって課題を解決する能力、新たな知識・技術を習得する能力

【凡例】

科目区分		ポリシー
共通科目	人間社会	1
	自然科学基礎	2
	産業・経営リテラシー	1
	グローバルコミュニケーション	3
専門科目	健康運動科学	1
	学科共通科目	2, 4
	基礎科目	実験・演習の授業形態で実施する科目
	展開科目	上記以外の科目
育科目	実験・演習科目	3, 4
	実践研究セミナー	3, 4
	卒業研究	3, 4



博士前期課程 より高度な環境セラミックス科学研究へ