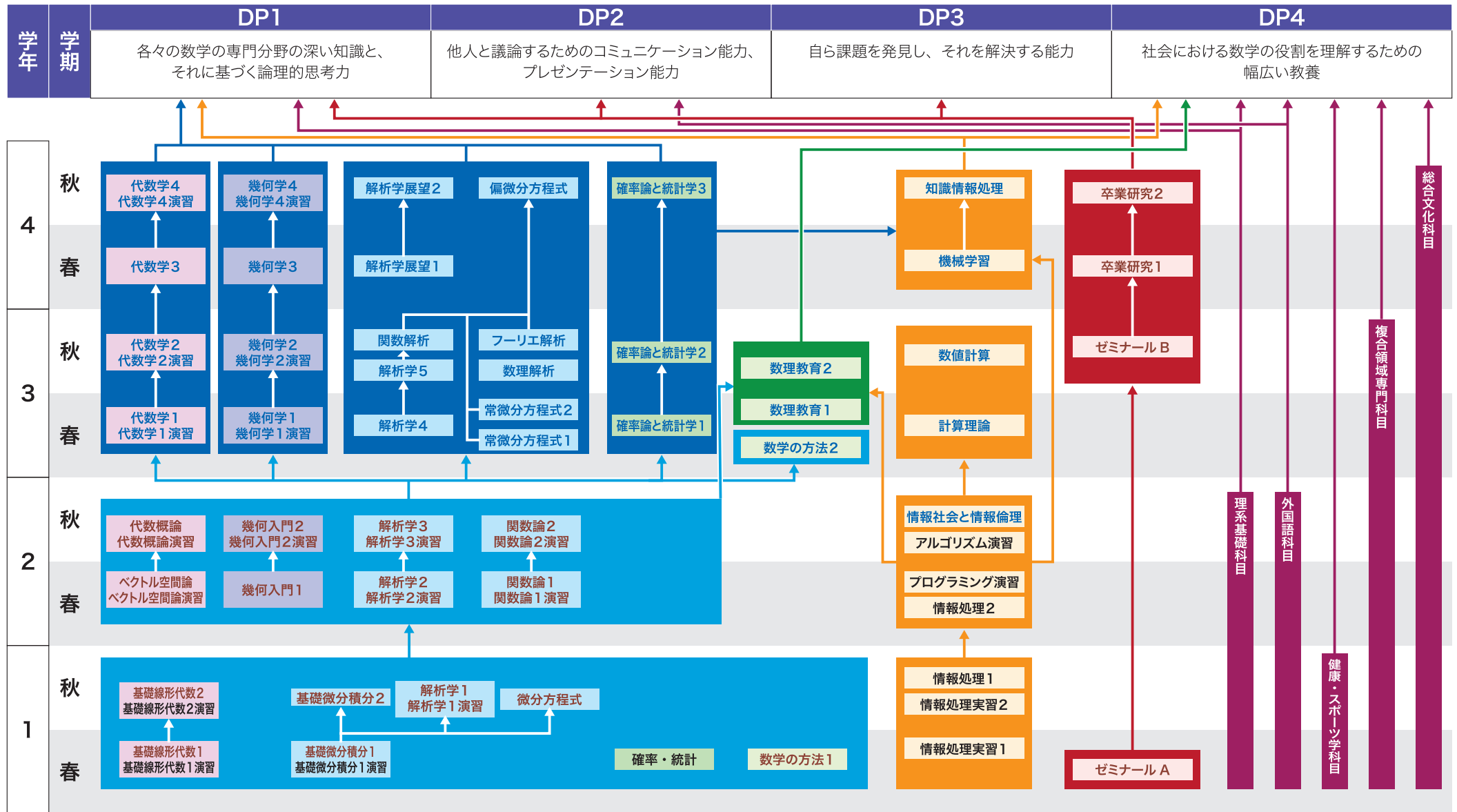


理工学部 数学科 カリキュラムツリー



科目群名称

基礎科目・導入科目

各分野の専門科目

数理教育

計算機・情報科学

ゼミナール・卒業研究

- ※1 総合文化科目：総合文化ゼミナール、思想論A・B、記号論理学A・B、文学A・B、美術史A・B、自然科学史A・B、日本史A・B、世界史A・B、文化人類学A・B、心理学A・B、法学A・B、現代政治論A・B、現代経済学A・B、社会学A・B、国際関係学A・B、運動の科学A・B、日本事情A・B
- ※2 健康・スポーツ学：健康・スポーツ学1・2、スポーツ実習A・B
- ※3 外国語科目：英語コミュニケーション1・2・3・4、英語リーディング1・2・3・4、日本語1a・1b・2a・2b・3a・3b・4a・4b、ドイツ語1a・1b・2a・2b・3・4、フランス語1a・1b・2a・2b・3・4、ロシア語1a・1b・2a・2b・3・4、中国語1a・1b・2a・2b・3・4
- ※4 複合領域専門科目：宇宙科学、生体工学、生命科学、環境と技術、環境計画、知的財産法、科学技術史、技術者倫理、ジョブインターンシップ、国際実習、プロジェクト実習1・2・3、安全学概論、共通総合講座A・B
- ※5 教職関係科目：日本国憲法

- ※6 理系基礎科目：理系基礎科目A群
(物理学系) 基礎力学1・2、基礎物理学実験1・2
(化学系) 基礎化学1・2、基礎化学実験1・2
(生物・地学系) 基礎生物学1・2、基礎地学1・2
- 理系基礎科目B群
(物理学系) 基礎電磁気学、熱・統計力学基礎、振動波動論、現代物理学、物理学概論
(化学系) 基礎有機化学、基礎無機化学、基礎物理化学、物質・材料の化学、最先端化学(情報系・その他) 基礎電気回路1・2

※ 科目一覧は数学科生が履修可能な科目のみ掲載している。
※ ツリー内の科目名称の色について、茶色は必修科目、青は選択必修科目を表す。

- 総合文化科目※1
- 健康・スポーツ学※2
- 外国語科目※3
- 複合領域専門科目※4
- 教職関係科目※5
- 理系基礎科目※6