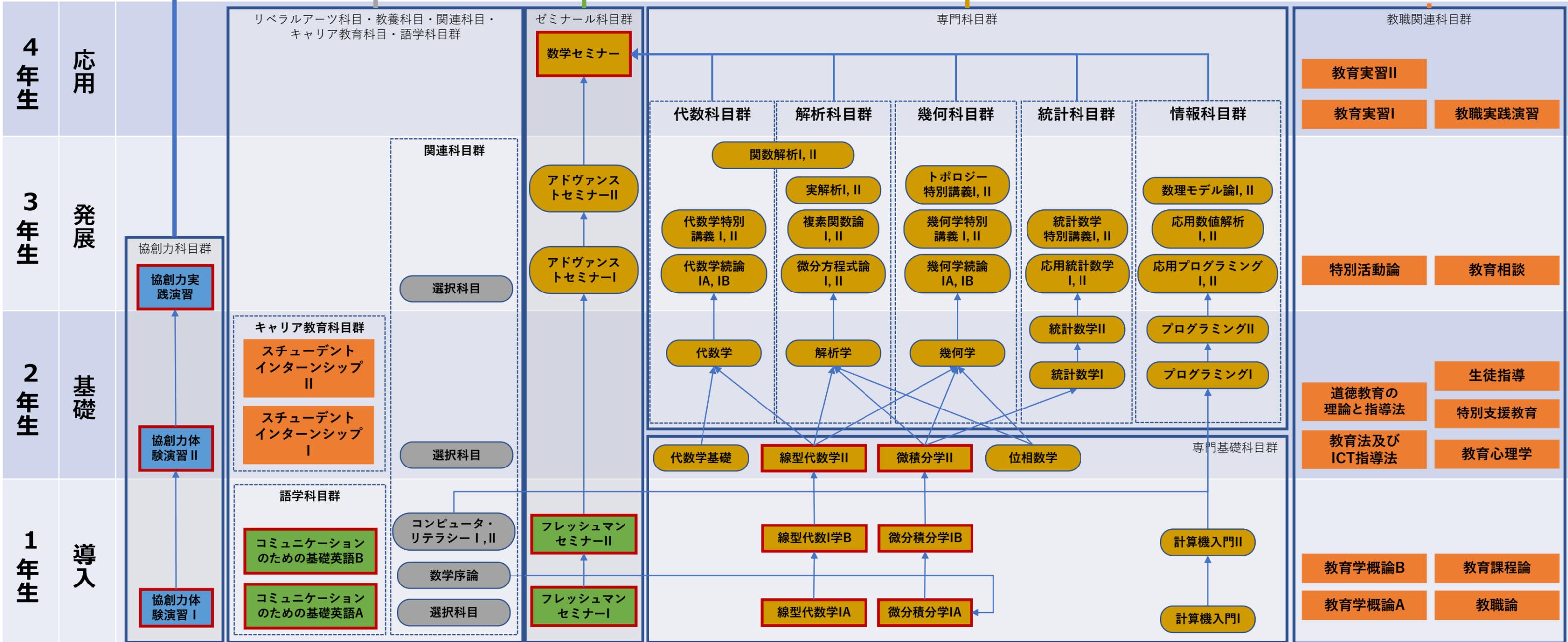


# カリキュラム・ツリー 【理学部 数学科】

**DP1**  
 学問を学ぶ中で、論理的思考力・数理的判断力を高めるとともに、倫理観・責任感を身につけ、常に社会の状況と課題・ニーズに関心を持ち、人類文化の発展に貢献しようとする心構えを有している。

**DP2**  
 大学での学びを通して、自己と他者とを尊重し、他者との対話を通して互いの理解を深め、他者と力を合わせて何かを作り上げていくことを意味する“協創”によって、社会に存在する様々な問題の解決を目指す志を有している。また、数理的な内容を他者にわかりやすく、かつ論理的に説明する能力、及びグローバルコミュニケーションにおいて必須である基本的な英語力を有している。

**DP3**  
 学科の専門に関する学びを通して、数学の知識と応用及びICTによって現代社会の多様な問題の解決に貢献する意欲を有し、そのための技術と能力を身につけている。また、専門に関する学びと、教養を高めることを通じて、自らの人間形成の基礎を培い、将来にわたり自らを成長させようとする心構えを有している。



必修科目
選択必修科目
選択科目
集中
全学共通基盤科目
基本科目
専門科目
関連科目
教職関連科目