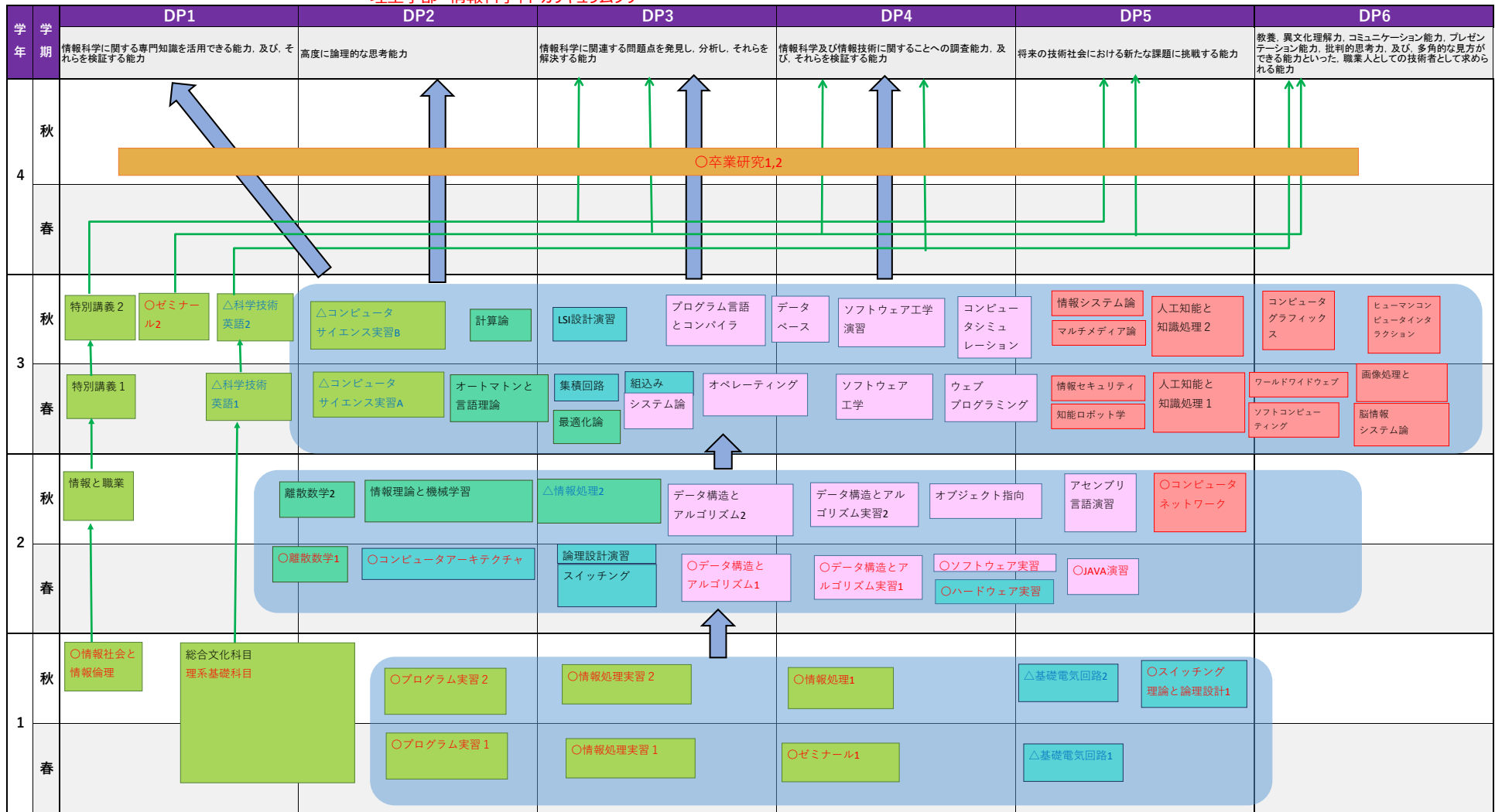


理工学部 情報科学科 カリキュラムツリー



科目群名称



○: 必修科目 △: 選択必修科目

*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、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

*健康・スポーツ学科目：健康・スポーツ学1・2、スポーツ実習A・B

*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

*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、共通総合講義A・B

*教職関係専門科目：応用微生物学1・2、地球科学1・2、生物学実験、地学実験
教職関係科目：日本国憲法

*理系基礎科目：

理系基礎科目A群

(数学系) 基礎線形代数1・2、基礎線形代数1実習、基礎微積分1・2、基礎微積分1実習

(物理学機) 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

(数学系) 線形代数1・2、微分積分学1・2、応用数理概論1・2、確率・統計、微分方程式

(物理学機) 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) 情報処理実習1・2、情報処理1・2、基礎電気回路1・2、科学技術英語1・2