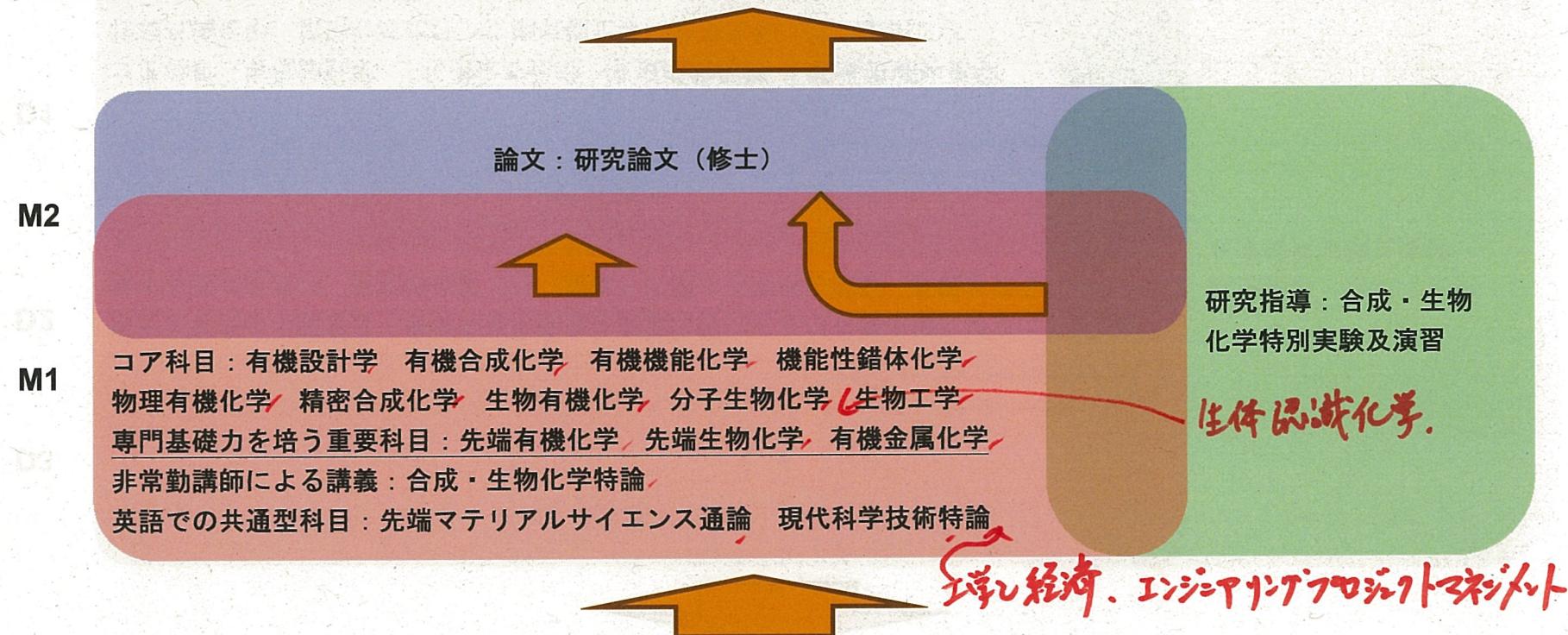


合成・生物化学専攻 修士課程 カリキュラムマップ

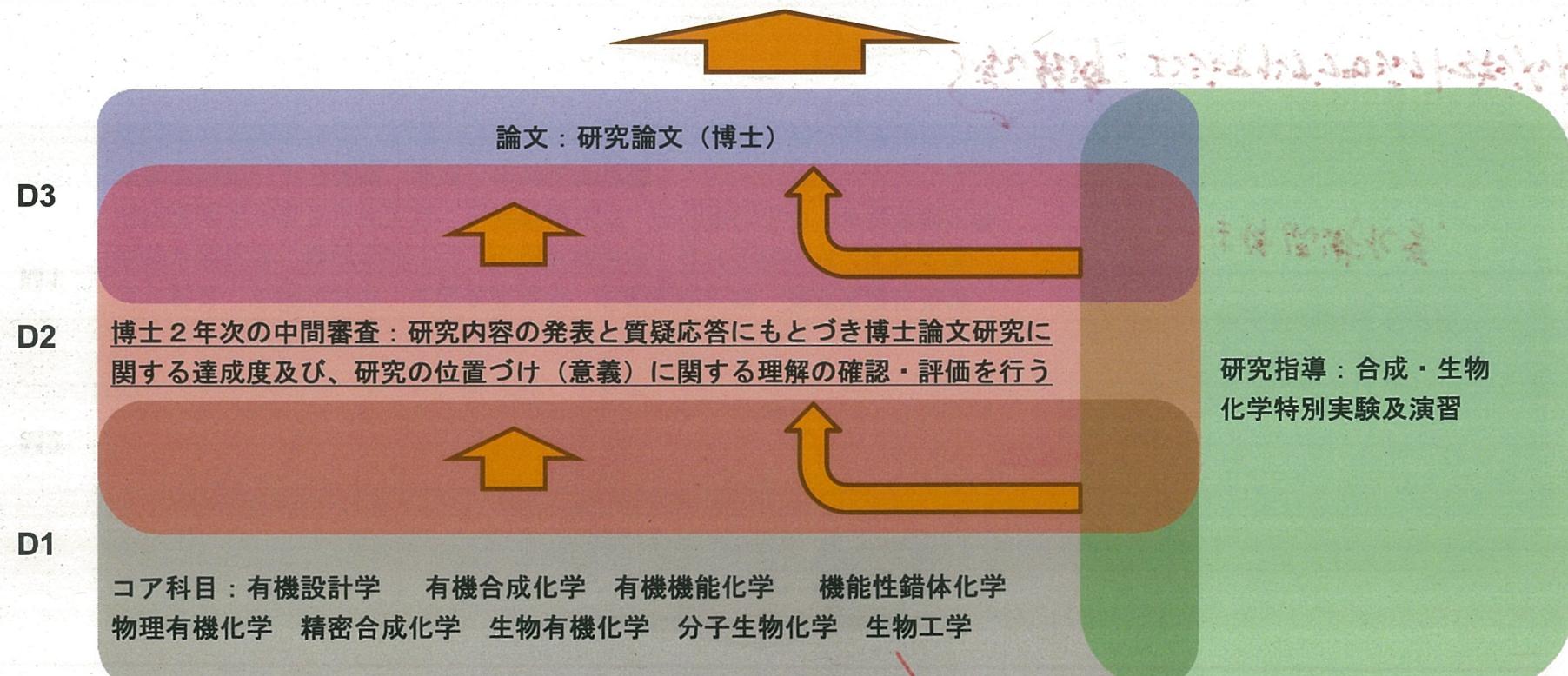
合成化学、生物化学及びそれらの融合分野の基礎から最先端にわたる教育と研究を通じ、有機化学・物理化学・錯体化学・生物化学の幅広い学術分野の知識と技術を習得し、柔軟な思考力と十分な専門基礎学力に基づいた斬新な視点からの課題設定・解決能力を習得する



化学系学部科目および特別研究による化学の基礎知識および基礎研究能力の習得

合成・生物化学専攻 博士課程 カリキュラムマップ

電子レベル／分子レベル／ナノレベル／マイクロレベル／バイオレベルでの電子状態／分子構造／反応／物性／機能／システムの発現と制御をそれぞれのレベルにおける最先端の方法論と理論を習得し、幅広い視野と豊かな創造力に基づいたリーダーとして社会に貢献できる研究者・技術者



立体認識化學

化学系大学院修士科目および修士論文による修士レベルの専門基礎知識および研究能力の習得