

別記様式1

副専攻プログラム説明書

開設学部（学科）名〔工学部第三類（応用化学・生物工学・化学工学系）〕

プログラムの名称（和文） 化学工学副専攻

（英文）

際に必要となる工学の学問体系，つまり“化学の工学”である。たとえば，新規に発見あるいは合成された新しい機能を持った物質を我々が利用するためには，これらを工業製品として必要な量を適正な価格で効率的に

いは開発しなければならない

い。つまり，どの原料からどのような反応，プロ

教養教育 応用化学・生物学・化学工学序論
科目

必修

化学工学量論

必修

物理化学 I

必修

