

化学工学関係科目

	授 業 科 目	単 位	推 奨 課 程	推 奨 学 期	担 当 教 員
理広	△応用化学実験 第一	0-0-4	化工, 高	3	°下山, 谷口, 佐藤(満), 久保内, 安藤, 浅見, 青木, 大河内, 田中(祐), 丸林, 石毛
理広	△ 同 第二	0-0-4	化工, 高	4	°石曾根, 大友, 伊藤(繁), 鈴木(榮), 大塚, 大石, 大島, 後関, 澤田
基専	△ 同 第三	0-0-4	化工, 高	5	°岡本, 森, 和田, 吉川, 伊東, 大川原, 小玉, 山中, 荻原, 田中(健), 田中(浩), 古屋, 斎藤, 戸木田, 打田, 姜, 澤田, 柴田, 椿
基専	△化学工学実験 <sup>SC</sup>	0-0-2	化工コース	6	°松本, 渕野, 森, 小玉, 田中(祐), *吉井
基専	応用化学実験(専門) <sup>SC</sup>	0-0-4	応化コース	6	°三上, 和田(雄), 桑田, 相川, 田中(浩), 榎木, 吉松
基専	化 工 熱 力 学	2-0-0	化工	3	下山
基専	移 動 論 第 一	2-0-0	化工コース	3	吉川
基専	化 工 数 学	2-0-0	化工コース	3	°関口, 大川原
基専	化 学 工 学 量 論	2-0-0	化工	3	伊東
基専	材 料 科 学	2-0-0	化工コース	4	久保内
基専	移 動 論 第 二	2-0-0	化工コース	4	関口
基専	移 動 論 第 三	2-0-0	化工コース	4	°伊東, 下山
基専	反 応 工 学 第 一	2-0-0	化工コース 応化コース	4 6	°吉川, 青木
基専	化工計算機演習第一	0-1-0	化工コース	4	森
基専	Elementary Principles of Chemical Engineering	1-0-0	化工コース	5	未定
基専	化学技術者の倫理	2-0-0	化工コース	5	°下山, *飯田
基専	プロセス工学第一	2-0-0	化工コース	4	松本
基専	エ ネ ル ギ ー 操 作	2-0-0	化工コース	5	°関口, 森
基専	物 質 移 動 操 作	2-0-0	化工コース	5	谷口
基専	反 応 工 学 第 二	2-0-0	化工コース	5	°大河内, 中崎
基専	化工計算機演習第二	0-1-0	化工コース	5	松本
基専	Fundamental Topics of Chemical Engineering	1-0-0	化工コース	6	°下山, *リチャード
基専	プロセス工学第二	2-0-0	化工コース	5	渕野
基専	化学プロセス制御	1-0-0	化工コース	5	関
基専	化工インターンシップ	0-0-1	化工コース	5	(化工コース主任)
Lゼ	化学工学文献講読	1-0-0	化工コース	6	°化工コース主任, 各教員
基専	機 械 的 操 作	2-0-0	化工コース	6	°吉川, 大川原
基専	化学工業プロセス概論	2-0-0	化工コース	6	°渕野, 伊東
基専	装 置 の 設 計 と 材 料	2-0-0	化工コース	6	久保内

	授 業 科 目	単 位	推 奨 課 程	推 奨 学 期	担 当 教 員
基専	プロセス安全工学	1-0-0	化工コース	6	瀧野
基専	環境エネルギープロセス概論	2-0-0	化工コース	6	°下山 ほか
基専	生物化学プロセス概論	1-0-0	化工	6	°大河内, *豊田
基専	原子力化学工学概論	1-0-0	化工コース	6	°竹下, *松田
基専	プロセス設計実習	0-2-0	化工コース	7	°瀧野, 各教員
理広	有機化学(工) 第二	2-0-0	化工, 高	3	°高田, 田中(浩)
理広	同 第三	2-0-0	応化コース, 高	4	°石曾根, 伊藤(繁), 打田
基専	同 第四	2-0-0	応化コース	5	°田中(健), 田中(浩)
理広	物理化学(工) 第一	2-0-0	化工, 高	3	°川内, 山中
理広	同 第二	2-0-0	応化コース, 高 化工コース	4	°安藤, 岡本
基専	物理化学第三(応化)	2-0-0	応化コース	5	山中
基専	無機化学(工) 第一	2-0-0	化工	3	°桑田, 大友
基専	同 第二	2-0-0	応化コース	4	高尾
基専	同 第三	2-0-0	応化コース	5	高尾
基専	無機化学第四	2-0-0	応化コース	6	大友
基専	実践応用化学 第一	1-1-0	化工	3	{ °鈴木(榮), 和田, 桑田, 田中(浩)
基専	同 第二	1-1-0	応化コース	4	°岡本, 伊藤(繁), 高尾
基専	同 第三	1-1-0	応化コース	5	{ °山中, 大石, 田中(健), 荻原, 柴田
基専	同 第四	1-1-0	応化コース	6	°山中, 相川, 榎木, 大島
基専	量子化学(工)	2-0-0	応化コース	4	桑田
理広	基礎化学工学	2-0-0	応化コース, 高	4	°森, 下山
基専	触媒プロセス化学	2-0-0	応化コース	6	和田
基専	有機合成化学	2-0-0	応化コース	6	三上
Lゼ	応用化学文献講読	2-0-0	応化コース	6	各教員(° 応化コース主任)
基専	応用化学特別講義 A	2-0-0	応化コース	6	°山中, 未定
基専 理広	化学産業技術論	1-1-0	化工, 高	7	{ °下山, 山中, 森, 伊東, 桑田, 川内, *白井, *中村, *中川, *七澤, *山崎, *芥川, *安井, *世利
Lゼ	応用化学コロキウム 第一	0-2-0	応化コース	7	} 各教員(° 応化コース主任)
Lゼ	同 第二	0-2-0	応化コース	8	
理広	科学技術者実践英語	1-0-0	化工	6	各教員
学論	学士論文研究	3	化工コース	7	} 各教員
学論	同 上	5	同 上	8	
学論	学士論文研究	4	応化コース	7	} 各教員
学論	同 上	4	同 上	8	

△印は収容人員を制限する科目。 SC : (H26登録) 創造性育成科目

(参考) 化学工学課程(化学工学コース) 推奨他学科開講科目

	授 業 科 目	単 位	推 奨 課 程	推 奨 学 期	担 当 教 員
理広	電 気 学 第 一	2-0-0	電電	5	° 荒井, 安藤, 廣川, 尾形, 一色 ° 芹澤, 小西
基専	高 分 子 化 学 第 一	2-0-0	高	6	

(参考) 化学工学課程(応用化学コース) 推奨他学科開講科目

	授 業 科 目	単 位	推 奨 課 程	推 奨 学 期	担 当 教 員
基専	高 分 子 化 学 第 一	2-0-0	高	6	° 芹澤, 小西
基専	生 物 工 学 基 礎	2-0-0	生命工	5	° 中村, 田川