2025年度

理工学部　化学システム創成工学科 必修科目・選択科目Ａ群・Ｃ群 授業時間割表 （2019～2025年度生）

同志社大学

		1 9:00　10:30	2 10:45　12:15	3 13:10　14:40	4 14:55　16:25	5 16:40　18:10
月	1年	○ 物理化学Ⅰ　（石田） ○ (C群)生物学概論Ⅰ　（目戸）	○ 物理学Ⅰ　（白川） △ 物理学Ⅱ　（白川）	○ 化学システム創成工学概論 （松本道,塩井,竹中,土屋活,塚越,橋本雅,山本大,田原,石田,吉田） △ 物理実験　（山本大,土屋活,保坂,橋本和,田村,石田,大西慶,古宮,安田,大隅,岩田）----------→	△ 解析学Ⅱ②　（塩井）［22年度以前生］	
	2年	△ 拡散分離工学Ⅱ　（石田）	○ 高分子化学　（西村）			
	3年	△ (C群)コンピュータと数学　（竹山,多久和）	○ 科学英語　（橋本雅） △ (C群)確率・統計Ⅰ②　（多久和）		○ 工業数学演習Ⅲ　（塩井）	
火	1年	△ 化学工学量論Ⅰ　（山本大）［22年度以降生］ △ 化学工学量論演習Ⅰ（山本大）［21年度以前生］	○ 線形代数学Ⅰ①　（竹山）［23年度以降生］ △ 線形代数学Ⅱ①　（竹山）［23年度以降生］ △ 線形代数学Ⅱ②　（吉田）［22年度以前生］			
	2年	○ 移動現象論Ⅰ　（土屋活）	△ 物理化学Ⅳ　（竹中）	△ 数理統計学　（竹山）		
	3年	△ 生物化学工学　（田原）	○ 材料力学（吉田）		△ プロセス制御　（外輪）	
水	1年	△ 分析化学Ⅱ　（塚越）	○ 解析学Ⅰ①　（佐藤敬）［23年度以降生］ △ 解析学Ⅱ①　（佐藤敬）［23年度以降生］		△ 製図学　（吉田,越智,直井,洲崎,松浦）----------→	
	2年	○ 化学工学量論Ⅱ　（松本道）［22年度以降生］ ○ 化学工学量論演習Ⅱ（松本道）［21年度以前生］ △ 物理化学演習　（塩井,竹中）［21年度以前生］	△ 工業数学演習Ⅱ　（土屋活）			
	3年	○ プロセス設計　（遠藤禎） △ 物理化学演習　（塩井,竹中）［22年度以降生］	○ 生物化学　（橋本雅） △ 界面・コロイド工学　（山本大）	○ 化学システム工学実験Ⅰ　（松本道,塩井,白川,竹中,土屋活,塚越,橋本雅,山本大,田原,石田,彌田,吉田）----------→ △ 化学システム工学実験Ⅱ　（松本道,塩井,白川,竹中,土屋活,塚越,橋本雅,山本大,田原,石田,彌田,吉田）----------→		
木	1年	○ 無機化学Ⅰ　（塚越）	○ 分析化学Ⅰ　（橋本雅） △ 物理化学Ⅱ　（塩井）			
	2年	○ 物理化学Ⅲ　（竹中） △ 反応工学Ⅰ　（松本道）	○ 工業数学演習Ⅰ　（山本大）	○ 拡散分離工学Ⅰ　（田原） △ 機器分析Ⅰ　（橋本雅）	○ 電子工学概論　（山本進） △ 機械的分離工学　（吉田）	
	3年	○ 反応工学Ⅱ　（松本道） △ 材料プロセス工学　（竹中）	△ 移動現象論Ⅱ　（土屋活） △ 電子デバイスⅠ②　（佐藤祐）	△ 無機反応論　（太田寛）	△ (C群)確率・統計Ⅰ①　（島田）	
金	1年	○ 有機化学Ⅰ　（中村光） △ 有機化学Ⅱ　（濵口）	○ 線形代数学Ⅰ②　（土屋活）［22年度以前生］ △ 無機化学Ⅱ　（塚越） △ (C群)生物学概論Ⅱ　（大園）	○ 解析学Ⅰ②(塩井)［22年度以前生］		
	2年	△ 化学工学熱力学(山本大,松本道,土屋活,吉田,田原)［21年度以前生］	○ プログラミング法Ⅰおよび演習　（白川,山本大,吉田） △ プログラミング法Ⅱ　（松本道,吉田）	○ 基礎化学実験Ⅰ　（塚越,橋本雅,保坂,大隅,田原,大畑,大西慶,田村,松野,大谷,古宮,久保）----------→ △ 基礎化学実験Ⅱ　（松本道,塩井,竹中,保坂,大畑,大西慶,田村,大谷,山口,久保,沖田愛）----------→		
	3年	○ 機器分析Ⅱ　（塚越） ○ 高分子化学Ⅲ　（西村） △ 化学工学演習（山本大,松本道,土屋活,吉田,田原）［22年度以降生］ △ (C群)確率・統計Ⅱ①　（大島裕）	△ 物理化学Ⅴ　（白川）	△ 特別講義Ⅱ　（石田,彌田）	○ 工学倫理　（平田文）	
土	1年					
	2年					
	3年					

（注）1．○印は春学期,△印は秋学期を示す。
2．授業回数を確保するために5月6日(振替休日),7月21日(海の日),10月13日(スポーツの日),11月3日(文化の日),11月24日(振替休日)に授業日・試験日が設けられている。

2025年度

理工学部　化学システム創成工学科　自由科目　授業時間割表　（2019～2025年度生）

同志社大学

[注意] １．〇印は春学期,△印は秋学期を示す。
２．免許・資格取得希望者は,「免許・資格関係履修要項」及び「理工学部履修要項」を熟読すること。
免許資格関係科目は,自分と同じ入学年度の他学科の履修課程表（開講科目一覧表）に記載の自由科目でも履修できる場合がある。他学科の自由科目時間割表は理工学部事務室にて配布しているので希望者は申し出ること。
同一科目名であっても所属学科・入学年度で指定された科目・クラスを履修しなければ,免許資格取得には無効である。
自由科目として登録するのか,免許資格関係科目として登録するのかで登録制限単位数への取扱い等が大きく違うので注意すること。
３．配当年次に達していない科目は登録できない。
４．授業回数を確保するために5月6日(振替休日),7月21日(海の日),10月13日(スポーツの日),11月3日(文化の日),11月24日(振替休日)に授業日・試験日が設けられている。
５．教育実習A,教育実習B,教育実習Cは実習校で実習が行われるため,この時間割表には掲載していない。
６．教科教育法B（理科）②は集中講義を行う。講義日程は理工学部共通掲示板（理化学館前）を必ず確認すること。

		1 9:00　10:30	2 10:45　12:15	3 13:10　14:40	4 14:55　16:25	5 16:40　18:10	6 18:25　19:55
月	1				〇 数学基礎１①（髙尾） 〇 地学実験（横尾,玉井,三上,山根,福間）----------→ △ 生物学実験（大園,長谷川,幸田,加藤真,原口,松岡,西川,伊藤公） ----------→	〇 数学基礎２①（陽）	
	2				〇 教育課程論②（田中）	〇 教科教育法Ａ１（数学）②（沖田悟）	〇 教科教育法Ａ１(理科)(坂下 他) △ 教科教育法Ａ２(理科)(坂下 他)
	3・4		〇 代数学Ⅲ（梅田） 〇 環境経済学（栗山）		△ 教科教育法Ｃ（数学）①（大西俊）	△ 代数学（陽）	
火	1						
	2						
	3・4	△ 応用幾何学（浅岡）		△ 幾何学Ⅱ （朝田）		〇 幾何学Ｉ （紫垣）	〇 教科教育法Ｂ（理科）①（内村） △ 教科教育法Ｃ（理科）（山崎敏）
水	1						
	2	〇 教育課程論① （佐藤光）			△ 教科教育法Ａ２（数学）①（沖田悟）		
	3・4		〇 教科教育法Ｂ（数学）①（赤松）	〇 教科教育法Ｂ（数学）②（赤松）		〇 △教育実習指導 （①齋藤 ②山ロ,沖田悟③慎）----------→ △ 教職実践演習（中・高） （①齋藤 他,②山ロ 他）----------→	
木	1			〇 基礎物理 （吉村）			
	2					△ 教育課程論③ （佐藤光）	
	3・4				△ 教科教育法Ｃ（数学）②（内田）		
金	1	〇 地学概論Ｉ（三上）					
	2						
	3・4						
土	1			△ 人権教育論②（李　他）			
	2						
	3・4						
	ｲﾝﾀｰﾈｯﾄ		集中 〇 教科教育法Ｂ（理科）②（内村）				