令和４年度後期　創成科学研究科（工学系）授業時間割表

＜博士前期課程【M】＞

機械工学系専攻

曜日	時限	授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
月	1・2					
	3・4	圧縮性流体力学特論	望月	対面授業	電電105	
	5・6					
	7・8	基礎数理工学特論Ⅰ	西山	対面授業	B11	
	9・10					
	11・12					
火	1・2					
	3・4	基礎数理工学特論Ⅱ	孫	対面授業	D22	
	5・6	システム同定特論	小河原	対面授業	D23	
	7・8	生体材料力学特論	大木	対面授業	D12	
	9・10					
	11・12					
水	1・2	【③後期前半】研究開発戦略論（留学生用）1～6時限※	③田之上	グエン	対面授業	対面授業 / 電電105 / D404
	3・4	【③後期前半】航空宇宙エネルギー系演習				
	5・6					
	7・8					
	9・10					
	11・12	【③後期前半】プレゼンテーション特論	③未定	対面授業	D11	
木	1・2	~~燃焼工学特論~~	~~三上~~			非開講
	3・4	材料強度学特論	合田・マカドレ	対面授業	D32	
	5・6					
	7・8	制御系設計特論	藤井(文)	対面授業	D22	
	9・10					
	11・12					
金	1・2					
	3・4	化学熱流体工学特論	田之上	対面授業	D24	
	5・6	基礎数理解析学特論Ⅱ	堀田(一)	オンライン授業		
	7・8					
	9・10	高度ものづくり創成演習（メカトロ&IoT）（９～12時限）	江・森田(実)	対面授業	D12	
	11・12					

集　中　講　義

授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
専門英語特別演習	各教員	※		
キャリアデザインⅠ	合田　外	※		
高度ものづくり創成演習（生体情報）	齊藤	対面授業		
高度ものづくり創成演習（製品設計）	古賀	※		
リモートセンシング特論	今岡　外	※		
最先端ライフサイエンス研究科目	各教員	※		
最先端航空宇宙エネルギー研究科目	各教員	※		
最先端メカノシステムデザイン研究科目	各教員	※		
学外特別実習	江　外			
特別研究Ⅰ	各教員			
特別研究Ⅱ	各教員			
機械システム設計工学特論	古賀	※		
医工学基礎科目	陳	対面授業		

※授業担当教員の指示に従ってください。

建設環境系専攻

曜日	時限	授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
月	1・2					
	3・4	【③後期前半】専門英語特別演習 ※社会建設工学コース 国際建設技術コース	③Azizul・森	対面授業	D32	
	5・6	都市計画学特論	舩・小林・白石	対面授業	D23	
	7・8	【③後期前半】地盤環境特論	③吉本	対面授業	D23	
		基礎数理工学特論Ⅰ	西山	対面授業	B11	
	9・10	社会システム分析特論	榊原	対面授業	D23	
		資源循環工学特論	新苗	対面授業	D33	
	11・12					
火	1・2					
	3・4	環境問題対処手法	関根	対面授業	D33	
		基礎数理工学特論Ⅱ	孫	対面授業	D22	
	5・6	地圏工学特論	鈴木(素)・中島	対面授業	D24	
	7・8					
	9・10	水質浄化工学特論	今井	対面授業	D33	
		【④後期後半】地盤改良特論	④原	対面授業	機社202	
	11・12					
水	1・2	環境保全工学特論	山本(浩)・樋口	対面授業	D32	
		建築構造設計演習	稲井	対面授業	D22	
	3・4	【③後期前半】研究開発戦略論（留学生用）1～6時限※		グエン	対面授業	D404
	5・6	建築設備設計特論	小金井　外	対面授業	D33	
	7・8					
	9・10					
	11・12	【③後期前半】プレゼンテーション特論	③未定	対面授業	D11	
木	1・2					
	3・4	メンテナンス工学	吉武	対面授業	D24	
	5・6	【③後期前半】研究開発戦略論（５～８時限）	③岡本 大島	ハイフレックス	③D21	
	7・8					
	9・10					
	11・12					
金	1・2					
	3・4	建築・都市設計演習Ⅲ	宋　外	対面授業	D22	
	5・6	基礎数理解析学特論Ⅱ	堀田(一)	オンライン授業		
	7・8					
	9・10					
	11・12					

集　中　講　義

授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
Applied Fluid Mechanics	朝位	オンライン授業		
Advanced Geoinformatics	関根・山本(浩)・大澤	オンライン授業		
Lake and Coastal Environment	山本(浩)	オンライン授業		
国際技術協力特論	森	対面授業		
建築構造ゼミナール	稲井　外	※		
建築環境ゼミナール	小金井　外	※		
建築計画ゼミナール	舩　外	※		
建設環境系特別演習Ⅰ	各教員	※		
建設環境系特別演習Ⅱ	各教員	※		
キャリアデザインⅠ	各教員	※		
特別研究Ⅰ	コース主任			
特別研究Ⅱ	コース主任			
専門英語特別演習	新苗　外	※		
専門英語特別演習	小林	※		
Disaster Mitigation	三浦	※		
Environment Remote Sensing	大澤　外	オンライン授業		
Oceanography	大澤(柏野)	オンライン授業		
Climate Change	(山中)	オンライン授業		
Land, Water & Vegetation Conservation	市川	※		

※授業担当教員の指示に従ってください。

化学系専攻

曜日	時限	授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
月	1・2					
	3・4					
	5・6					
	7・8	基礎数理工学特論Ⅰ	西山	対面授業	B11	
	9・10	溶液化学特論	藤井(健)	オンライン授業		
		環境化学特論Ⅱ	遠藤･山本(豪)･隅本	対面授業	D24	
		生命化学工学特別演習	吉本(則)	対面授業	研究室	
	11・12	物質構造科学特論	藤森	オンライン授業		
火	1・2					
	3・4	高分子化学特論	鬼村・山吹	対面授業	D24	
		基礎数理工学特論Ⅱ	孫	対面授業	D22	
	5・6					
	7・8	化学工学技士特論II	小渕・通阪・熊切	対面授業	D23	
	9・10	化学工業の新展開	佐伯　外	対面授業	D23	
	11・12					
水	1・2	【③後期前半】研究開発戦略論（留学生用）1～6時限※	堤	グエン	オンライン授業	対面授業 / D404
	3・4	生命機能化学特論				
	5・6					
	7・8					
	9・10	生命化学工学特別演習	吉本(誠)	対面授業	D23	
	11・12	【③後期前半】プレゼンテーション特論	③未定	対面授業	D11	
木	1・2	有機化学特別演習	上村・西形	対面授業	D23	
	3・4					
	5・6	【③後期前半】研究開発戦略論（５～８時限）	③岡本 大島	ハイフレックス	③D21	
	7・8					
	9・10					
	11・12					
金	1・2					
	3・4					
	5・6	基礎数理解析学特論Ⅱ	堀田(一)	オンライン授業		
		生命機能化学特論	赤田・星田	対面授業	※	
	7・8					
	9・10					
	11・12					

集　中　講　義

授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
キャリアデザインⅠ	コース主任	※		通年
専門英語特別演習	各教員	※		通年
労働安全衛生特論	鬼村	オンライン授業		通年
化学系ゼミナールⅠ	各教員	※		通年：M1
化学系ゼミナールⅡ	各教員	※		通年：M2
物質化学特別演習Ⅰ	各教員	※		通年
物質化学特別演習Ⅱ	各教員	※		通年
生命化学特論	吉本(誠)　外	対面授業	D12	通年
最先端生命化学特別演習	各教員(コース主任)	※		通年
生命機能化学特別演習	赤田・星田	対面授業		通年
生命機能化学特別演習	堤	オンライン授業		
生命医工学特論	コース主任	対面授業	E31	通年
分子機能創成特論	岡本，藤森，堤	対面授業		通年
先端科学技術演習Ⅰ	岡本,藤森,堤,村上	対面授業		通年
先端科学技術演習Ⅱ	岡本,藤森,堤,村上	対面授業	各研究室	通年
特別研究Ⅰ	コース主任			
特別研究Ⅱ	コース主任			

※授業担当教員の指示に従ってください。

電気電子情報系専攻

曜日	時限	授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
月	1・2	プラズマ理工学特論	大原	オンライン授業		
	3・4					
	5・6	半導体物性特論	山田(陽)	オンライン授業		
	7・8	基礎数理工学特論Ⅰ	西山	対面授業	B11	
	9・10					
	11・12					
火	1・2					
	3・4	【③後期前半】画像認識特論	③藤田	対面授業	E31	
		基礎数理工学特論Ⅱ	孫	対面授業	D22	
	5・6					
	7・8	情報通信工学特論II	村田（英）	対面授業	電電204	
		【③後期前半】ソフトウェア開発技法特論	③山口・瀧本・中正	対面授業	D32	
	9・10	電力変換工学特論Ⅱ	山田(洋)	対面授業	電電105	
	11・12					
水	1・2	【④後期後半】大規模データ解析特論	④中村・間普	オンライン授業		
	3・4	磁性工学特論	山本(節)・浅田	対面授業	D22	
		【③後期前半】並列分散システム特論	③福士・佐村	対面授業	E11	
		【③後期前半】研究開発戦略論（留学生用）1～6時限※		グエン	対面授業	D404
	5・6					
	7・8	情報セキュリティ特論	福士　外	対面授業	E41	
	9・10	情報セキュリティ実験	福士　外	対面授業	E41	
	11・12	【③後期前半】プレゼンテーション特論	③未定	対面授業	D11	
木	1・2	【④後期後半】ユーザーインタフェース特論	④多田村・守田	対面授業	E11	
	3・4	超伝導工学特論	原田	対面授業	D41	
		【④後期後半】パターン認識特論	④浜本・藤田	対面授業	E12	
	5・6	物性シミュレーション特論	仙田・鳴海	オンライン授業		
	7・8	【③後期前半】半導体プロセス工学特論Ⅱ	岡田(成)	対面授業	電電105	
	9・10	システム計測工学特論Ⅱ	西藤	対面授業	電電105	
	11・12					
金	1・2	【③後期前半】先端知能情報メディア工学特論Ⅱ	③各教員	対面授業	E11	
	3・4	【③後期前半】先端情報システム工学特論Ⅱ	③各教員	対面授業	E11	
	5・6	基礎数理解析学特論Ⅱ	堀田(一)	オンライン授業		
		【③後期前半】通信工学特論	③井田	対面授業	※	
	7・8					
	9・10	高度ものづくり創成演習Ⅱ	山口　外	対面授業	E12	
	11・12	高度ものづくり創成演習Ⅰ・Ⅱ（９～12時限）	江・森田(実)	対面授業	D12	

集　中　講　義

授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
キャリアデザインⅠ（業界研究）	就職担当	※		通年
キャリアデザインⅠ（情報技術者）	教務委員	※		
専門英語特別演習	各教員	※		通年
電子デバイス工学特別演習	コース全教員	オンライン授業		
高度ものづくり創成演習Ⅱ	岡田・栗巣	対面授業		真空技術
特別研究Ⅰ	各教員			
特別研究Ⅱ	各教員			
情報系ゼミナールⅡ（後期後半）	各教員	※		
Digital Image Processing	長・佐村	オンライン授業		

※授業担当教員の指示に従ってください。