2026年度　広島大学大学院先進理工系科学研究科（博士課程前期）先進理工系科学専攻　授業時間割（前期・第１ターム・第２ターム）

2026年4月1日現在

［前期・第1ターム］

曜日	時限	研究科共通	教員	数学プログラム	教員	物理学プログラム	教員	地球惑星システム学プログラム	教員	化学プログラム	教員	応用化学プログラム	教員
月	1・2			総合数理基礎講義A	橋本	素粒子物理学	稲垣			無機化学概論	松原・久米・西原	無機材料化学論	犬丸
	3・4									物理化学概論	齋藤・高口・井口		
	5・6			代数数理基礎講義A	松井	電子物性物理学	中島						
	7・8												
	9・10												
火	1・2					相対論的宇宙論	岡部			有機化学概論	茅原・中本・平尾	錯体化学特論	田中（亮）
	3・4			確率統計基礎講義C	岡本					無機化学概論	松原・久米・西原		
	5・6	MOTとベンチャービジネス論	伊藤										
	7・8			確率統計基礎講義B	若木								
	9・10												
水	1・2											多孔材料化学論	定金
	3・4			多様幾何基礎講義A	石原					有機化学概論	茅原・中本・平尾		
	5・6			代数数理基礎講義A	松井								
	7・8			数理解析基礎講義A	川下								
	9・10												
木	1・2									物理化学概論	齋藤・高口・井口	無機材料化学論	犬丸
	3・4			確率統計基礎講義B	若木	X線ガンマ線宇宙観測	深沢						
	5・6	MOTとベンチャービジネス論	伊藤			放射光科学特論 A	宮本						
	7・8					X線ガンマ線宇宙観測	深沢						
	9・10												
金	1・2												
	3・4			確率統計基礎講義C	岡本	クォーク物理学	志垣						
	5・6			数理解析基礎講義A	川下								
	7・8			多様幾何基礎講義A	石原	クォーク物理学	志垣						
	9・10							地球惑星融合演習	小池				

曜日	時限	化学工学プログラム	教員	電気システム制御プログラム	教員	機械工学プログラム	教員	輸送・環境システムプログラム	教員	建築学プログラム	教員	社会基盤環境工学プログラム	教員
月	1・2	環境化学工学特論	中井			流体工学特論	鈴木・尾形	海象予測・航路最適化特論 Advanced Sea-State Prediction and Ship Weather Routing	陳	鉄筋コンクリート構造特論	鈴木	構造材料学特論	小川
	3・4	ソフトマテリアルプロセッシング特論 Particle surface chemistry	木原 深澤										
	5・6					精密工作学特論	山田・田中（隆）			建築企画・計画特論	角倉		
	7・8												
	9・10												
火	1・2			システム制御特論	脇谷							Infrastructure and Regional Planning	塚井
	3・4	化学プラントエンジニアリング特論	後藤										
	5・6					制御工学特論	和田						
	7・8												
	9・10												
水	1・2												
	3・4									環境・建築設計Ｉ	角倉		
	5・6					Advanced Thermal Engineering	松村	航空宇宙工学特論 Advanced Aeronautics and Astronautics Engineering	片桐	建築設計学特論	中薗		
	7・8												
	9・10												
木	1・2	環境化学工学特論	中井	システム制御特論	脇谷	Advanced Microstructure of Materials	松木・崔			鋼構造設計法特論	田川	地盤工学特論	畠
	3・4	ソフトマテリアルプロセッシング特論 Particle surface chemistry	木原 深澤										
	5・6												
	7・8												
	9・10												
金	1・2					弾塑性学特論	日野						
	3・4	化学プラントエンジニアリング特論	後藤							建築設計学特論	中薗		
	5・6							数値流体力学特論 Advanced Computational Fluid Dynamics	陸田	環境・建築設計Ｉ	角倉		
	7・8												
	9・10												

曜日	時限	情報科学プログラム	教員	スマートイノベーションプログラム（応用化学分野）	教員	スマートイノベーションプログラム（電気システム制御分野）	教員	量子物質科学プログラム	教員	理工学融合プログラム（環境自然科学分野）	教員	理工学融合プログラム（開発科学分野）	教員
月	1・2			無機材料化学論	犬丸								
	3・4							半導体物性工学 電子相関物理学A	東 松村				
	5・6							半導体物性工学	東	複雑系物質論	田口		
	7・8							集積回路物理設計	西澤				
	9・10											（前半）Transportation Engineering	力石
火	1・2					システム制御特論	脇谷	電子相関物理学A	松村				
	3・4	Mobile Computing	北須賀					集積回路物理設計	西澤				
	5・6									複雑系構造論	宗尻	Energy Science and Technology	李
	7・8											（前半）Sustainable Architecture B	久保田
	9・10												
水	1・2			多孔材料化学論	定金					地球流体構造論	小澤	Environmental Health Science	鹿嶋
	3・4							エレクトロニクス概論	黒木、岩坂、寺本、富永、田中、大島				
	5・6	画像工学特論	檜垣					物質科学概論	嶋原、栗木、宮岡				
	7・8									サステナブル物質科学	宮岡	（後半）Sustainable Architecture B	久保田
	9・10											（後半）Transportation Engineering	力石
木	1・2			無機材料化学論	犬丸	システム制御特論	脇谷	LSI集積化工学	黒木、寺本				
	3・4	Mobile Computing	北須賀										
	5・6												
	7・8							エレクトロニクス概論	黒木、岩坂、寺本、富永、田中、大島				
	9・10											Practical Seminar on International Cooperation Project	西條・KHAN
金	1・2												
	3・4												
	5・6							物質科学概論	嶋原、栗木、宮岡				
	7・8	Embedded System	中野・伊藤・Parque							サステナブル物質科学	宮岡	Developing Designing Ability	李・JOSHI
	9・10												

［前期・第2ターム］

曜日	時限	研究科共通	教員	数学プログラム	教員	物理学プログラム	教員	地球惑星システム学プログラム	教員	化学プログラム	教員	応用化学プログラム	教員
月	1・2									固体物性化学	井上	有機物性化学特論	今榮
	3・4			確率統計特論B	若木					有機合成化学	吉田		
	5・6					表面物理学	奥田						
	7・8												
	9・10												
火	1・2									構造有機化学	灰野	生体材料工学特論	河﨑
	3・4			多様幾何特論A	奥田					固体物性化学	井上		
	5・6							地球内部物質学	井上				
	7・8			代数数理特論C	木村								
	9・10	技術移転論	伊藤										
水	1・2					量子場の理論	両角			有機合成化学	吉田	有機材料化学論	大下
	3・4			確率統計特論B	若木								
	5・6			数学概論	高橋	熱場の量子論	野中	地球ダイナミクス	安東				
	7・8												
	9・10												
木	1・2											ナノ材料化学特論	樽谷
	3・4			数学概論	高橋	光赤外線宇宙観測	川端			構造有機化学	灰野		
	5・6	MOT and Venture Business	伊藤										
	7・8					放射光科学特論B 光赤外線宇宙観測	宮本 川端						
	9・10												
金	1・2											Supramolecular Chemistry	池田
	3・4			代数数理特論Ｃ	木村								
	5・6			多様幾何特論Ａ	奥田							Polymer Materials Chemistry	尾坂
	7・8												
	9・10							地球惑星融合演習	小池				

曜日	時限	化学工学プログラム	教員	電気システム制御プログラム	教員	機械工学プログラム	教員	輸送・環境システムプログラム	教員	建築学プログラム	教員	社会基盤環境工学プログラム	教員
月	1・2	反応プロセス工学特論	長澤			自律システム工学特論	大倉					コンクリート構造特論	半井
	3・4	熱流体プロセス工学特論	荻										
	5・6					Advanced Machinery Dynamics	菊植・村松	複合材料工学特論 Advanced Composite Materials Engineering	Fikry	建築物性能設計法特論	陳	構造力学特論/Advanced Structural Engineering	Khaji
	7・8									建築都市地震工学特論	三浦		
	9・10												
火	1・2	複雑流体力学	石神			溶接・接合工学特論	山本	輸送機器耐空・耐航性能特論 Seakeeping and Airworthiness for Ships and Aircrafts	岩下	歴史的環境保全特論	水田	環境保全工学特論	金田一
	3・4	Advanced Supercritical Fluid Process	宇敷	応用数理特論	鄭・若杉							コンクリート構造特論	半井
	5・6											沿岸環境工学特論	日比野
	7・8												
	9・10											Advanced River Engineering	井上
水	1・2			数理学D	川下・柘植・吉川								
	3・4									歴史的環境保全特論	水田		
	5・6									建築物性能設計法特論	陳		
	7・8									建築都市地震工学特論	三浦		
	9・10												
木	1・2	反応プロセス工学特論	長澤										
	3・4	Advanced Supercritical Fluid Process	宇敷									沿岸環境工学特論	日比野
	5・6			人間システム拡張特論	栗田・武見							構造力学特論　Advanced Structural Engineering	Khaji
	7・8												
	9・10											Advanced River Engineering	井上
金	1・2	複雑流体力学	石神							木質構造特論	森	環境保全工学特論	金田一
	3・4	熱流体プロセス工学特論	荻			燃焼工学特論	三好・下栗						
	5・6							リモートセンシング特論 Advanced Remote Sensing Engineering	作野				
	7・8												
	9・10												

曜日	時限	情報科学プログラム	教員	スマートイノベーションプログラム（応用化学分野）	教員	スマートイノベーションプログラム（電気システム制御分野）	教員	量子物質科学プログラム	教員	理工学融合プログラム（環境自然科学分野）	教員	理工学融合プログラム（開発科学分野）	教員
月	1・2											Environmental Management	李他
	3・4							磁性物理学Ａ	鬼丸,志村				
	5・6	情報検索概論	亀井	材料シミュレーション論	石元	データ駆動型システム特論	木下	光物性工学	角屋	地球構成物質論	横山		
	7・8												
	9・10											（前半）Transportation Planning	力石
火	1・2	Dependable Computing	土肥	生体材料工学特論	河﨑			磁性物理学Ａ	鬼丸,志村	地球表層物質輸送論 複雑系基礎論	小野寺 梶原	Smart Urban Development	馮
	3・4							量子物理学	高根	地球表層物質輸送論 複雑系基礎論	小野寺 梶原		
	5・6												
	7・8							ビーム物理学	岡本、檜垣			（前半）Sustainable Architecture A	久保田
	9・10												
水	1・2	生体信号情報処理特論	古居	有機材料化学論	大下								
	3・4												
	5・6											（後半）Transportation Planning	力石
	7・8									総合科学系演習	杉本	Botany Resources for the Future （後半）Sustainable Architecture A	TRAN 久保田
	9・10												
木	1・2			ナノ材料化学特論	樽谷								
	3・4	複雑システム科学特論	小蔵					量子物理学	高根			（後半）Transportation Planning	力石
	5・6					人間システム拡張特論	栗田・武見						
	7・8												
	9・10											Practical Seminar on International Cooperation Project	西條・KHAN
金	1・2												
	3・4	複雑システム科学特論	小蔵										
	5・6												
	7・8							ビーム物理学	岡本、檜垣			Developing Designing Ability	李・JOSHI
	9・10												

［前期・集中］

曜日	時限	研究科共通	教員	数学プログラム	教員	物理学プログラム	教員	地球惑星システム学プログラム	教員	化学プログラム	教員	応用化学プログラム	教員
集中	－	ルール形成のための国際標準化	国岡	代数セミナーⅠ	島田	物理学エクスターンシップ	プログラム長	地球惑星システム学特別演習A	各教員	化学特別演習A	各教員	応用化学特別講義A	尾坂
	－	データビジュアライゼーションA	VU	代数セミナーⅡ	木村	物理学演習Ⅰ	各教員	地球惑星システム学特別研究	各教員	化学特別研究	各教員	応用化学特別講義C	大山
	－	データビジュアライゼーションB	VU	位相幾何学セミナー	石原	物理学特別演習A	各教員	地球惑星ミッドターム演習	大川	化学特別講義C（光スイッチ反応）	松田	応用化学特別演習Ａ	各教員
	－	キラルノット特別セミナーⅠ（通年）	井上	微分幾何学セミナー	藤森	物理学特別研究	各教員	国際化演習Ⅰ	小池			応用化学特別研究	各教員
	－			数理解析セミナーⅠ	川下	物理学特別講義D（フレーバーの物理とCP対称性の破れ）	北原	地球惑星エクスターンシップ	安東				
	－			数理解析セミナーⅡ	内藤	物理学特別講義B（LHCの超前方で切り拓く新たな物理）	音野	地球惑星システム学特別講義Ａ（超高圧科学）	入舩				
	－			数理統計学セミナー	若木	物理学特別講義C（恒星進化と超新星爆発の天体物理学）	守屋	地球惑星システム学特別講義Ｂ（地球内部の化学進化と物質循環）	小木曽				
	－			確率論セミナー	岡本								
	－			総合数理セミナー	水町								
	－			数学特別講義（カンドルと結び目不変量）	田中								
	－			数学演習	各教員								
	－			数学特別演習Ａ	各教員								
	－			数学特別研究	各教員								

曜日	時限	化学工学プログラム	教員	電気システム制御プログラム	教員	機械工学プログラム	教員	輸送・環境システムプログラム	教員	建築学プログラム	教員	社会基盤環境工学プログラム	教員
集中	－	化学工学特別講義A（加藤（客）2ターム(夏休み）実施	［世話教員：金指］	Advanced Power System Engineering(電力系統工学特論)	客員（世話：造賀）	機械工学特別講義D	橋本（世話：江口）	輸送・環境システムインターンシップ(通年)	岩下	建築学特別講義B	三分一（世話教員：中薗）	社会基盤環境工学特別講義A	半井
	－	化学工学特別講義B（佐々木（客））2ターム(夏休み）実施	［世話教員：宇敷］	サイバネティクス応用特論	小峰，宮田，金山，辻	機械工学特別講義E	二谷（世話：鈴木）	輸送・環境システム特別講義A	谷口	建築学特別演習A	各教員	社会基盤環境工学特別講義B	布施
	－	化学工学特別演習A	各教員	電気システム制御特別演習A	各教員	機械工学特別講義F	竹澤・野波（世話：日野）	輸送・環境システム特別講義B	作野	建築学特別研究	各教員	社会基盤環境工学特別演習A	各教員
	－	化学工学特別研究	各教員	電気システム制御特別研究	各教員	放射線計測演習（フェニックスリーダー育成プログラム履修学生のみ受講可能）	遠藤（暁）・中島	輸送・環境システム特別演習A	各教員			社会基盤環境工学特別研究	各教員
	－					Advanced Solid Mechanics	岩本	輸送・環境システム特別研究	各教員				
	－					機械工学特別演習A	各教員						
	－					機械工学特別研究	各教員						
	－												
	－												
	－												
	－												
	－												
	－												

曜日	時限	情報科学プログラム	教員	スマートイノベーションプログラム（応用化学分野）	教員	スマートイノベーションプログラム（電気システム制御分野）	教員	量子物質科学プログラム	教員	理工学融合プログラム（環境自然科学分野）	教員	理工学融合プログラム（開発科学分野）	教員
集中	－	情報科学特別講義A	檜垣［世話教員］	デジタルものづくり論	客員教員（担当：石井）	デジタルものづくり論	客員教員（担当：石井）	物質基礎科学特別講義A		理工学融合特別演習A	各教員	Numerical Environmental Impact Assessment II	李
	－	情報科学特別講義C	北須賀［世話教員］	モデルベース演習Ⅰ	兼松	データ駆動型スマートシステム特別講義	客員教員（担当：脇谷）	電子工学特別講義A		理工学融合共同演習		Agent-based Transport Simulation	FOURIE
	－	情報科学特別講義G	永原［世話教員］	スマートイノベーション特別演習A	各教員	モデルベース演習Ⅱ	脇谷	高周波基礎と計測工学		理工学融合特別研究	各教員	理工学融合特別演習A	各教員
	－	情報科学特別演習A	各教員	スマートイノベーション特別研究	各教員	モデルベース演習Ⅲ	島崎	物質基礎科学セミナーA	各教員			理工学融合特別研究	各教員
	－	情報科学特別研究	各教員			スマートイノベーション特別演習A	各教員	電子工学セミナーA	各教員			理工学融合共同演習	
	－	AIOps演習B（システム開発系）	岡村			スマートイノベーション特別研究	各教員	物質基礎科学プレゼンテーション演習	各教員				
	－	AIOps演習C（自動運転系）	古					電子工学プレゼンテーション演習	各教員				
	－	企業インターンシップ	岡村［世話教員］					物質基礎科学特別演習A	各教員				
	－							電子工学特別演習A	各教員				
	－							量子物質科学特別研究	各教員				
	－							量子物質科学学外実習	各教員				
	－							職業教育特別講義	各教員				
	－												

（補足）
・講義室はもみじシラバスを確認してください。
・大学院共通科目，大学院スキルアップ科目の情報は，もみじシラバスを確認してください。
・今後の変更は，逐次，もみじ等で更新していきます。
・研究科共通科目の「アカデミック・ライティングⅠ」「海外学術活動A・B」「インターンシップ」は，指導教員と相談の上，進めてください。

2026年度　広島大学大学院先進理工系科学研究科（博士課程前期）先進理工系科学専攻　授業時間割（後期・第３ターム・第４ターム）

2026年4月1日現在

[後期・第3ターム]

曜日	時限	研究科共通	教員	数学プログラム	教員	物理学プログラム	教員	地球惑星システム学プログラム	教員	化学プログラム	教員
月	1・2							地球惑星システム学概説	小池	光機能化学	齋藤
	3・4									Chiral Topological Solitons	LEONOV
	5・6			総合数理基礎講義B	水町	構造物性物理学	黒岩				
	7・8										
	9・10					Introductory course to advanced physics	島田				
火	1・2										
	3・4			多様幾何特論D	村尾					光機能化学	齋藤
	5・6	知的財産及び財務・会計論	伊藤								
	7・8			数理解析特論B	平田						
	9・10										
水	1・2					格子量子色力学	石川			Chiral Topological Solitons	LEONOV
	3・4									量子化学	岡田
	5・6			数理解析特論B	平田						
	7・8										
	9・10										
木	1・2							地球史	DAS		
	3・4									量子化学	岡田
	5・6										
	7・8										
	9・10										
金	1・2										
	3・4			多様幾何特論D	村尾						
	5・6										
	7・8										
	9・10					Introductory course to advanced physics	島田	地球惑星融合演習	小池		

曜日	時限	応用化学プログラム	教員	化学工学プログラム	教員	電気システム制御プログラム	教員	機械工学プログラム	教員	輸送・環境システムプログラム	教員	建築学プログラム	教員
月	1・2	Advanced Porous Material	定金										
	3・4												
	5・6					社会システム工学特論	関崎	反応気体力学特論	遠藤（琢）・城崎・金			都市環境計画特論	田中（貴）
	7・8					パワーエレクトロニクス特論	三宅					建築環境設備学特論	金田一（清）
	9・10												
火	1・2	超分子化学論	池田	伝熱工学特論	矢吹			高エネルギービーム材料加工学特論	岡本	構造計測制御特論 Advanced Instrumentation and Control for Structures	新宅		
	3・4			微粒子工学論	福井							都市環境計画特論	田中（貴）
	5・6							熱工学特論	張				
	7・8												
	9・10							量子材料工学特論	市川				
水	1・2	高分子材料化学論	尾坂					Optimization of Structural and Process Design	日野　他			建築構造物振動特論	三浦・陳
	3・4			Advanced Surface Control Engineering	金指								
	5・6					社会システム工学特論	関崎	Advanced Autonomous Systems Engineering 生産マネジメントシステム特論	大倉 江口	システム計画学特論 System Planning	濱田	鋼構造設計法演習	田川
	7・8							Advanced Autonomous Systems Engineering 生産マネジメントシステム特論	大倉 江口				
	9・10							量子材料工学特論	市川				
木	1・2			微粒子工学論	福井			材料強度学特論	曙・小川				
	3・4			伝熱工学特論	矢吹							建築環境設備学特論	金田一（清）
	5・6												
	7・8											環境・建築設計II	田中（貴）
	9・10												
金	1・2	Advanced Porous Material	定金					Advanced Biofuel Engineering	松村・中島田・遠藤				
	3・4	ディベート実践演習	魚谷　他	Advanced Surface Control Engineering	金指								
	5・6	機能性色素化学論	大山					Advanced Biomass Resources	望月・松村	空気力学特論 Advanced Aerodynamics	中島		
	7・8					パワーエレクトロニクス特論	三宅						
	9・10												

曜日	時限	社会基盤環境工学プログラム	教員	情報科学プログラム	教員	スマートイノベーションプログラム（応用化学分野）	教員	スマートイノベーションプログラム（電気システム制御分野）	教員	量子物質科学プログラム	教員	理工学融合プログラム（環境自然科学分野）	教員	理工学融合プログラム（開発科学分野）	教員
月	1・2			情報システム論	近堂・小川・丁					電子デバイス物理	天川	相関系物質論 計算科学情報環境論	荻田 稲垣	Fundamentals of Survey Methodology	力石
	3・4											相関系物質論 計算科学情報環境論	荻田 稲垣		
	5・6			Network Science and Graph Learning (ネットワーク科学とグラフ学習)	Lou					ナノサイエンス	鈴木	メディア通信特論	児玉		
	7・8									水素機能材料科学	宮岡				
	9・10														
火	1・2	Advanced Soil Mechanics	木戸	Advanced Parallel Architectures and Algorithms	藤田										
	3・4									システムLSI設計 低温物理学	小出 八木				
	5・6			Database Engineering	林										
	7・8	Environmental Fluid Mechanics	内田									相関系計測論	東谷		
	9・10														
水	1・2					高分子材料化学論	尾坂								
	3・4									半導体評価技術特論	花房				
	5・6	構造材料学特論/Advanced Structural Materials	小川							半導体評価技術特論	花房			Biomass Energy Technology Urban Environmental Science	TRAN SHARIFI
	7・8									水素機能材料科学	宮岡			Biomass Energy Technology Urban Environmental Science	TRAN SHARIFI
	9・10														
木	1・2			情報計算科学特論	松島									Environmental Epidemiology	鹿嶋
	3・4									ナノサイエンス	鈴木			Practical Seminar on International Cooperation Project	李・久野
	5・6			情報セキュリティ論	西村・村上・渡邉・下地					統計物理学	多田				
	7・8														
	9・10														
金	1・2	Advanced Soil Mechanics	木戸									理工学融合共通科目１：スマートな発展 理工学融合共通科目２：グリーンな発展 理工学融合共通科目３：レジリエントな発展	FENG TRAN 小野寺	理工学融合共通科目１：スマートな発展 理工学融合共通科目２：グリーンな発展 理工学融合共通科目３：レジリエントな発展	馮他 TRAN他 小野寺他
	3・4									システムLSI設計 低温物理学	小出 八木	理工学融合共通科目１：スマートな発展 理工学融合共通科目２：グリーンな発展 理工学融合共通科目３：レジリエントな発展	FENG TRAN 小野寺	理工学融合共通科目１：スマートな発展 理工学融合共通科目２：グリーンな発展 理工学融合共通科目３：レジリエントな発展	馮他 TRAN他 小野寺他
	5・6			Applied Mechano-informatics	向谷					光子物理学	高橋、飯沼				
	7・8	Environmental Fluid Mechanics	内田												
	9・10														

[後期・第4ターム]

曜日	時限	研究科共通	教員	数学プログラム	教員	物理学プログラム	教員	地球惑星システム学プログラム	教員	化学プログラム	教員
月	1・2										
	3・4										
	5・6			代数数理特論D	助永						
	7・8										
	9・10										
火	1・2										
	3・4										
	5・6	技術戦略論	伊藤								
	7・8			数理解析特論C	内藤						
	9・10	Technology Transfer	伊藤								
水	1・2										
	3・4										
	5・6			多様幾何基礎講義B	村尾	光物性論	黒田				
	7・8			数理解析特論C	内藤						
	9・10										
木	1・2										
	3・4			代数数理特論D	助永						
	5・6										
	7・8										
	9・10										
金	1・2										
	3・4										
	5・6			多様幾何基礎講義B	村尾						
	7・8										
	9・10							地球惑星融合演習	小池		

曜日	時限	応用化学プログラム	教員	化学工学プログラム	教員	電気システム制御プログラム	教員	機械工学プログラム	教員	輸送・環境システムプログラム	教員	建築学プログラム	教員
月	1・2					バイオミメティクス特論	安部						
	3・4												
	5・6												
	7・8							Advanced Energy Plant	市川・花岡				
	9・10												
火	1・2	ハイブリッド材料化学論	片桐	Advanced Heat Transfer Engineering 移動現象特論	矢吹 久保								
	3・4	計算化学特論	兼松	Fine Particle Technology 界面制御工学特論	福井 金指								
	5・6									材料力学特論 Advanced Strength of Material	田中（義）		
	7・8												
	9・10												
水	1・2												
	3・4			Fine Particle Technology	福井								
	5・6							Mechanical Behavior and Strength of Engineering Materials	山本	Computational Fracture Mechanics	Htut		
	7・8												
	9・10												
木	1・2			移動現象特論	久保			核エネルギー特論	遠藤（暁）・梶本	観測海洋学特論 Observational Physical Oceanography	谷口		
	3・4			界面制御工学特論	金指								
	5・6							Mechanical Engineering Design	茨木				
	7・8												
	9・10												
金	1・2	ハイブリッド材料化学論 Advanced Inorganic Materials Chemistry	片桐 犬丸	Advanced Heat Transfer Engineering	矢吹			Advanced Plasma Engineering	難波・山崎				
	3・4	計算化学特論 Advanced Inorganic Materials Chemistry	兼松 犬丸										
	5・6												
	7・8												
	9・10												

曜日	時限	社会基盤環境工学プログラム	教員	情報科学プログラム	教員	スマートイノベーションプログラム（応用化学分野）	教員	スマートイノベーションプログラム（電気システム制御分野）	教員	量子物質科学プログラム	教員	理工学融合プログラム（環境自然科学分野）	教員	理工学融合プログラム（開発科学分野）	教員
月	1・2									アナログ集積回路A	藤島				
	3・4			Cryptography	中西										
	5・6			Multimodal Learning (オンデマンド)	Yu										
	7・8														
	9・10														
火	1・2					ハイブリッド材料化学論	片桐							Data Analytics for Sustainable Development	力石他
	3・4			Statistical Machine Learning	Andrade							相関系量子論	石坂		
	5・6													Landscape Ecology	渡邊
	7・8			Bayesian Inference	Tendeiro										
	9・10														
水	1・2									有線インターフェース特論	久保木				
	3・4			Cryptography	中西							地球水安全保障論	石田		
	5・6			Kansei Informatics	ADILIN										
	7・8														
	9・10														
木	1・2														
	3・4													Practical Seminar on International Cooperation Project	李・久野
	5・6			Statistical Machine Learning	Andrade					半導体メモリ技術概論	寺本				
	7・8			Bayesian Inference	Tendeiro										
	9・10														
金	1・2					ハイブリッド材料化学論	片桐							Introduction to Soil and Water Conservation	THINH
	3・4														
	5・6									生体磁気工学	岩坂				
	7・8														
	9・10														

[後期・集中]

曜日	時限	研究科共通	教員	数学プログラム	教員	物理学プログラム	教員	地球惑星システム学プログラム	教員	化学プログラム	教員
集中	－	事業創造演習	勝又	代数セミナーI	島田	物理学エクスターンシップ	プログラム長	地球惑星システム学特別演習B	各教員	化学特別演習B	各教員
	－	フィールドワークの技法	川瀬	代数セミナーII	木村	物理学演習II	各教員	地球惑星システム学特別研究	各教員	化学特別研究	各教員
	－	データビジュアライゼーションA	VU	位相幾何学セミナー	石原	物理学特別演習B	各教員	国際化演習II	小池	化学特別講義A（非断熱遷移と光化学反応ダイナミクスの基礎）	鈴木
	－	データビジュアライゼーションB	VU	微分幾何学セミナー	藤森	物理学特別研究	各教員	地球惑星エクスターンシップ	安東	化学特別講義B（大気物理化学入門）	江波
	－	環境原論A	楠田	数理解析セミナーI	川下	放射光科学院生実験	黒岩	地球惑星システム学特別講義A（多圏地球のダイナミクスと進化）	中川		
	－	環境原論B	楠田	数理解析セミナーII	内藤	物理学特別講義A（重力レンズ宇宙論）	大栗	地球惑星システム学特別講義A（分子地球化学）	高橋		
	－	キラルノット特別セミナーI（通年）	井上	数理統計学セミナー	若木	物理学特別講義C（恒星進化と超新星爆発の天体物理学）	守屋				
	－	CMOSプロセス実習（オンデマンド）	東	確率論セミナー	岡本	物理学特別講義D（キラル物性の基礎と応用）	戸川				
	－	現代社会と半導体技術（オンデマンド）	東	総合数理セミナー	水町						
	－			数学特別講義（代数曲線の周期とレギュレーター）	山内						
	－			数学特別講義（非線形二点境界値問題の基礎理論）	田中						
	－			数学特別講義（Gauss速度が誘う解析学の世界）	河備						
	－			数学演習 数学特別演習B 数学特別研究	各教員						

曜日	時限	応用化学プログラム	教員	化学工学プログラム	教員	電気システム制御プログラム	教員	機械工学プログラム	教員	輸送・環境システムプログラム	教員	建築学プログラム	教員
集中	－	応用化学特別講義B	片桐	化学工学特別演習B	各教員	学習システム特論	林田	機械工学特別演習B	各教員	輸送・環境システムインターンシップ(通年)	岩下	環境・建築設計II	陸・金
	－	応用化学特別講義D	池田	化学工学特別研究	各教員	電気システム制御特別講義D	客員（世話：高木）	機械工学特別研究	各教員	輸送・環境システム特別演習B	各教員	建築学特別講義C	山中（世話教員：金田一）
	－	応用化学特別演習B	各教員			電気システム制御特別演習B	各教員			輸送・環境システム特別研究	各教員	建築学特別演習B	各教員
	－	応用化学特別研究	各教員			電気システム制御特別研究	各教員					建築学特別研究	各教員
	－												
	－												
	－												
	－												
	－												
	－												
	－												
	－												
	－												

曜日	時限	社会基盤環境工学プログラム	教員	情報科学プログラム	教員	スマートイノベーションプログラム（応用化学分野）	教員	スマートイノベーションプログラム（電気システム制御分野）	教員	量子物質科学プログラム	教員	理工学融合プログラム（環境自然科学分野）	教員	理工学融合プログラム（開発科学分野）	教員
集中	－	社会基盤環境工学特別演習B	各教員	情報科学特別演習B	各教員	イノベーション論	林	イノベーション論	林	物質基礎科学特別講義B		理工学融合特別演習B	各教員	Numerical Environmental Impact Assessment I	李
	－	社会基盤環境工学特別研究	各教員	情報科学特別研究	各教員	材料シミュレーション特別講義	客員教員（担当：石元）	ハイパーヒューマン工学特論	客員教員（担当：石井）	電子工学特別講義B		理工学融合共同演習		Geographic Information System Technology	BHANAGE
	－					スマートイノベーション特別演習B	各教員	スマート検査・モニタリング特別講義	客員教員（担当：高木）	物質基礎科学セミナーB	各教員	理工学融合特別研究	各教員	Environmental Monitoring	TRAN他
	－					スマートイノベーション特別研究	各教員	モデルベース開発(MBD)実践演習	脇谷	電子工学セミナーB	各教員			Advanced Environmental Microbiology and Infectious Diseases	丸山他
	－							スマートイノベーション特別演習B	各教員	物質基礎科学プレゼンテーション演習	各教員			Microbial Genetics, Genomics, and Bioinformatics	丸山他
	－							スマートイノベーション特別研究	各教員	電子工学プレゼンテーション演習	各教員			Introduction and Topics in Environmental Genomics and Ecology	丸山他
	－									物質基礎科学特別演習B	各教員			理工学融合特別演習B	各教員
	－									電子工学特別演習B	各教員			理工学融合特別研究	各教員
	－									量子物質科学特別研究	各教員			理工学融合共同演習	
	－									量子物質科学学外実習					
	－									職業教育特別講義					
	－														
	－														

（補足）
・講義室はもみじシラバスを確認してください。
・大学院共通科目，大学院スキルアップ科目の情報は，もみじシラバスを確認してください。
・今後の変更は，逐次，もみじ等で更新していきます。
・研究科共通科目の「アカデミック・ライティングⅠ」「海外学術活動A・B」「インターンシップ」は，指導教員と相談の上，進めてください。