

平成29年度3Q 建築学専攻授業時間割表

Class Schedule (3rd quarter, 2017)Architecture

空間デザイン講座 Spatial and Temporal Design				建築計画・建築史講座 Architectural Planning, History and Theory				構造工学講座 Engineering of Building Structures				環境工学講座 Architectural Environmental Engineering				連携講座 Cooperative Division			
授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	時間割コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours
空間骨組構成論 Composition of Structural Members	藤永 隆 T. Fujinaga	3T230	火1,2 Tue.-1,2	西洋建築史学(11～) (History and Theory of Western Architecture) [空間形成史(～10) Theory and History of Urban Environments and Architecture]	中江 研 K. Nakae	3T234	木1,2 Thu.-1,2	空間構造学 Analysis of Spatial Structures	難波 尚 H.Namba	3T235	月3, 4 Mon.-3,4	感性空間構成 Environmental Planning Based on Human Response	高田 暁 S. Takada	3T237	火1, 2 Tue.-1,2	救急避難システム論 Theory of EM and Evacuation System	久保田 勝明 K. Kubota	3T240	
建築設計学(11～) (Theory of Architectural Philosophy) [建築空間構成論(～10) Theory on Architectural Space Composition]	遠藤 秀平 S. Endo	3T231	木1,2 Thu.-1,2					空間システム創生論 Creation Theory of Spatial Systems	山邊 友一郎 Y. Yamabe	3T236	金1, 2 Fri.-1,2	環境情報工学(13～) Environmental Information Engineering	鈴木広隆 H.Suzuki	3T238	水1, 2 Wed.-1,2				
環境形成学(11～) (Theory of Environmental Formation and Design) [コミュニティ空間計画論(～10) Theory of Community Planning]	末包 伸吾 S. Suekane	3T232	火1,2 Tue.-1,2									居住熱環境計画論 Thermal Environmental Planning in Buildings	松下敬幸 T. Matsushita	3T239	水3, 4 Wed.-3,4				
建築環境造形学(11～) (Theory of Design for Architectural Environment) [市街地環境設計(～10) Urban Improvement Design]	槻橋 修 O. Tsukihashi	3T233	水1,2 Wed.-1-2																

(注) 教室は、各教員研究室とする。また、担当教員には、積極的にメール等で連絡をとり開講日等を決定してください。

(Notes) Classes will be given at the room of each lecturer. Please contact with each lecturer (by e-mail) to confirm the place and date of classes.

平成29年度4Q 建築学専攻授業時間割表

Class Schedule (4th quarter, 2017)Architecture

空間デザイン講座 Spatial and Temporal Design				建築計画・建築史講座 Architectural Planning, History and Theory				構造工学講座 Engineering of Building Structures				環境工学講座 Architectural Environmental Engineering				連携講座 Cooperative Division			
授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	時間割コード Registration Code	曜日時 限 Class Hours
								耐震防災論 Earthquake-Proof Analysis and Disaster Prevention	藤谷 秀雄 H. Fujitani	4T140	金3, 4 Fri.-3,4								

(注) 教室は、各教員研究室とする。また、担当教員には、積極的にメール等で連絡をとり開講日等を決定してください。  
 (Notes) Classes will be given at the room of each lecturer. Please contact with each lecturer (by e-mail) to confirm the place and date of classes.

平成29年度3Q 市民工学専攻授業時間割表

Class Schedule (3rd quarter, 2017) Civil Engineering

人間安全工学講座 Division of Human Safety and Security				環境共生工学講座 Division of Environmental Symbiosis			
授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日時限 Class Hours
河川流域計画論 Theories on River Catchment Planning	小林 健一郎 K. Kobayashi	3T241	火3, 4 Tue.-3, 4	公共プロジェクト評価 Public Project Evaluation	小池 淳司 A. Koike	3T243	月3, 4 Mon.-3, 4
構造破壊制御論(14～) Structural Fracture Control Theory	三木 朋広 T.Miki	3T242	水1, 2 Wed.-1, 2	地盤解析学 Computational Geotechnical Engineering	飯塚 敦 A. Iizuka 竹山 智英 T. Takeyama	3T244	水1, 2 Wed.-1, 2
				水資源計画 Water Resources Management	大石 哲 S. Oishi	3T245	木3, 4 Thu.-3, 4
				鋼・複合構造論 Steel and Hybrid Structure Engineering	橋本 国太郎 K.Hashimoto	3T246	金.1, 2 Fri.-1, 2

(注)教室は、各教員研究室とする。また、担当教員には、積極的にメール等で連絡をとり開講日等を決定すること。

(Notes) Classes will be given at the room of each lecturer. Please contact with each lecturer (by e-mail) to confirm the place and date of classes.

平成29年度4Q 市民工学専攻授業時間割表

Class Schedule (4th quarter, 2017) Civil Engineering

人間安全工学講座 Division of Human Safety and Security				環境共生工学講座 Division of Environmental Symbiosis			
授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日時限 Class Hours
交通システム計画論 Transportation Systems Planning	喜多 秀行 H. Kita	4T141	金3, 4 Fri.-3, 4	斜面安定論 Advanced Slope Stability Methods	未定 To be fixed		不開講 Not offered in 2017
水環境解析 Analysis of Hydrospheric Environments	藤田 一郎 I. Fujita	4T142	火3, 4 Tue.-3, 4	構造診断学 Structural Diagnostics	森川 英典 H. Morikawa	4T145	火1, 2 Tue.-1, 2
地震防災工学 Earthquake Disaster Mitigation Engineering	長尾 毅 T. Nagao	4T143	金3, 4 Fri.-3, 4	都市空間分析 Urban Spatial Analysis	織田澤 利守 T. Otazawa	4T146	金3, 4 Fri.-3, 4

(注) 教室は、各教員研究室とする。また、担当教員には、積極的にメール等で連絡をとり開講日等を決定すること。

(Notes) Classes will be given at the room of each lecturer. Please contact with each lecturer (by e-mail) to confirm the place and date of classes.

平成29年度3Q 電気電子工学専攻授業時間割表

Class Schedule (3rd semester, 2017) Electrical and Electronic Engineering

電子物理講座 Division of Physical Electronics				電子情報講座 Division of Computer and Information Engineering				連携講座 Cooperative Division			
授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日時限 Class Hours
量子デバイス特論I Quantum Devices I	北村 雅季 M. Kitamura	3T247	未定 To be fixed								

(注) 教室は、各教員研究室とする。また、担当教員には、積極的にメール等で連絡をとり開講日等を決定してください。

(Notes) Classes will be given at the room of each lecturer. Please contact with each lecturer (by e-mail) to confirm the place and date of classes.

平成29年度4Q 電気電子工学専攻授業時間割表

Class Schedule (4th quarter , 2017) Electrical and Electronic Engineering

電子物理講座 Division of Physical Electronics				電子情報講座 Division of Computer and Information Engineering				連携講座 Cooperative Division			
授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日時限 Class Hours
超微細加工論 Microfabrication Science and Technology	森脇 和幸 K. Moriwaki	4T147	集 中 Intensive course	集積回路構成論 Integrated Circuit Architecture	沼 昌宏 M. Numa	4T151	未 定 To be fixed	原子制御薄膜材料学 (注2) Atom-Controlled Thin Film Materials (Notes 2.)	相澤 将徒 M. Aizawa	4T156	未 定 To be fixed
光電子物性特論 Electronic Properties of Condensed Matter	藤井 稔 M. Fujii	4T148	未 定 To be fixed	組織知能論 Distributed Intelligence and Multi-Agent Systems	塚本 昌彦 M. Tsukamoto	4T152	木5 Thu.-5	光機能性半導体薄膜学 (注2) Opto-Electronic Thin Film Semiconductor Engineering (Notes 2.)	平岡 牧 M. Hiraoka	4T157	未 定 To be fixed
フォトニック材料学I Photonic Materials I	小島 磨 O. Kojima	4T149	未 定 To be fixed	知的符号化論 Knowledge Assisted Coding	白石 善明 Y. Shiraishi	4T153	未 定 To be fixed				
				データ構造特論 Advanced Data Structures	増田 澄男 S. Masuda	4T154	未 定 To be fixed				
プラズマ応用特論 Advanced Plasma Applications	竹野 裕正 H. Takeno	4T150	未 定 To be fixed	脳型学習理論 Theory of Brain-like Learning	小澤 誠一 S. Ozawa	4T155	未 定 To be fixed				

(注1.) 教室は、各教員研究室とする。また、担当教員には、積極的にメール等で連絡をとり開講日等を決定してください。

(Notes 1.) Classes will be given at the room of each lecturer. Please contact with each lecturer (by e-mail) to confirm the place and date of classes.

(注2.) 「原子制御薄膜材料学」または「光機能性半導体薄膜学」を履修する人は工学研究科教務学生係 (eng-kyomugakusei@office.kobe-u.ac.jp) までご連絡ください。

(Notes 2.) Please contact to Student Affairs Division, Graduate School of Engineering (eng-kyomugakusei@office.kobe-u.ac.jp), if you registrar for the following classes; Atom-Controlled Thin Film Materials, Opto-Electronic Thin Film Semiconductor Engineering.

平成29年度3Q 機械工学専攻授業時間割表

Class Schedule (3rd quarter , 2017) Mechanical Engineering

熱流体エネルギー講座 Division of Thermo-Fluid Dynamics				材料物理講座 Division of Mechanics and Physics of Materials				設計生産講座 Division of Design and Manufacturing				連携講座 Cooperative Division			
授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours
高速流体現象論 Fluid Flow Phenomena with High-Velocity and Phase Change	片岡 武 T. Kataoka	3T248	水3・4	環境・高温強度論 環境・高温強度学 Environmentally Assisted and High Temperature Strength of Materials	中井 善一 Y. Nakai	3T251	火4・木 4	動的機能創成論 Emergent Theory of Dynamic Functions	菅野 公二 K. Sugano	3T253	水2・金 2	情報制御学 Information and Control Theory	檜崎 博司 H. Narazaki	3T256	金4・5
複雑流動診断論(10～) Complex Flow Diagnostics [混相熱流体機器論(～09) Multiphase Thermo-Fluid Equipment]	細川 茂雄 S. Hosokawa	3T249	木3,4	界面力学 Interface Mechanics	田中 拓 H. Tanaka	3T252	木1・2	人工環境設計学 Design Theory and Methodology of Artifactual Environments	田浦 俊春 T. Taura	3T254	水1・2	極限環境通信論(17～) Information and Communication Technology in Ultimate Environment	三木 茂人 S. Miki	3T257	未定
熱エネルギーシステム論 Thermal Energy Systems	浅野 等 H. Asano	3T250	金1・2					次世代工作機械論(14～) Advanced Machine Tool Technology ※14年度生から履修可能 Only for students who entered after 2014	佐藤 隆太 R. Sato	3T255	木1・2				

(注) 教室は、各教員研究室とする。また、担当教員には、積極的にメール等で連絡をとり開講日等を決定してください。

(Notes) Classes will be given at the room of each lecturer. Please contact with each lecturer (by e-mail) to confirm the place and date of classes.

平成29年度4Q 機械工学専攻授業時間割表

Class Schedule (4th quarter, 2017) Mechanical Engineering

熱流体エネルギー講座 Division of Thermo-Fluid Dynamics				材料物理講座 Division of Mechanics and Physics of Materials				設計生産講座 Division of Design and Manufacturing				連携講座 Cooperative Division			
授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours	授業科目 Classes	担当教員 Lecturers	申請コード Registration Code	曜日 時限 Class Hours
数値複雑流体力学(13～) Computational Complex Flow Dynamics ※13年度生から履修可能 Only for students who entered after 2013	林 公祐 K. Hayashi	4T158	月1・2	材料機能形態論 Functions and Structural Morphology of Engineering Materials	長谷部 忠司 T. Hasebe	4T159	水1・2	機械システム創成論 Mechanical systems design and integration [動的システム創成論]	横小路 泰義 Y. Yokokohji	4T161 [4N020]	水3・4	情報伝達デバイス論 Information Transmission Devices	井上 振一郎 S. Inoue	4T164	火4・5
				ナノ構造解析論 Physical Analysis of Nanometric Structures	藤居 義和 Y. Fujii	4T160	木3・4	ナノ・マイクロシステム創 成論(09～) Nano/Micro System Engineering ※09年度生から履修可能 Only for students who entered after 2009	磯野 吉正 Y. Isono	4T162	木1・2				
								バイオデバイス創製論(17 ～) Nano/Micro Biodevices	肥田 博隆 H.Hida	4T163	金3・4				

(注) 教室は、各教員研究室とする。また、担当教員には、積極的にメール等で連絡をとり開講日等を決定してください。

(Notes) Classes will be given at the room of each lecturer. Please contact with each lecturer (by e-mail) to confirm the place and date of classes.



## 平成 29 年度 第 3 クォーター 授業 時間 割 表

神戸大学工学研究科  
(平成29年10月～平成29年12月)

応用化学専攻(博士課程後期課程/平成29年入学者・進学者)

時限 科目 曜日	1 (8:50～10:20)				2 (10:40～12:10)				3 (13:20～14:50)				4 (15:10～16:40)				5 (17:00～18:30)			
	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室
月																				
火	バイオ生産工学特論A	3T258	荻野						乾燥プロセス工学特論	3T259	今駒									
水					生物プロセス工学特論A	3T260	山地		反応有機化学特論B	3T261	岡野									
木																				
金									移動現象工学特論	3T262	大村									

(注) 1. 教室は、各教員研究室とする。また、担当教員には、積極的にメール等で連絡をとり開講日等を決定してください。特に第1クォーター、第3クォーターは受講期間が限られているため、学期開始後、速やかに連絡を取るようして下さい。

(Notes) 1. Classes will be given at the room of each lecturer. Please contact with each lecturer (by e-mail) to confirm the place and date of classes.

集中講義				今年度不開講科目			
エネルギー材料特論	3T330	徐	集中	機能性高分子微粒子論			
ケミカルセンシング特論	3T331	鈴木(祥)	集中	有機材料反応論			
				物質機能論			

## 平成 29 年度 第 3 クォーター 授業 時間 割 表

神戸大学工学研究科  
(平成29年10月～平成29年12月)

応用化学専攻(博士課程後期課程/平成28年以前入学者・進学者)

時限 科目 曜日	1 (8:50～10:20)				2 (10:40～12:10)				3 (13:20～14:50)				4 (15:10～16:40)				5 (17:00～18:30)			
	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室
月																				
火	生物反応プロセス工学	3T268	荻野		生物反応プロセス工学	3T268	荻野		移動操作論	3T269	今駒		移動操作論	3T269	今駒					
水	集合体制御論	3T270	山地		集合体制御論	3T270	山地													
木																				
金									非線形現象解析論	3T271	大村		非線形現象解析論	3T271	大村					

(注) 1. 教室は、各教員研究室とする。また、担当教員には、積極的にメール等で連絡をとり開講日等を決定してください。特に第1クォーター、第3クォーターは受講期間が限られているため、学期開始後、速やかに連絡を取るようして下さい。

(Notes) 1. Classes will be given at the room of each lecturer. Please contact with each lecturer (by e-mail) to confirm the place and date of classes.

集中講義				今年度不開講科目			
エネルギー開発学	3T263	徐	集中	機能性高分子微粒子論			
ケミカルセンシング論	3T264	鈴木(祥)	集中	有機材料反応論			
				物質機能論			

## 平成29年度第4クォーター授業時間割表

応用化学専攻(博士課程後期課程/平成29年入学者・進学者)

神戸大学工学研究科  
(平成29年12月～平成30年3月)

時限 科目 曜日	1 (8:50～10:20)				2 (10:40～12:10)				3 (13:20～14:50)				4 (15:10～16:40)				5 (17:00～18:30)			
	授業科目	時間割コード	教員	教室	授業科目	時間割コード	教員	教室	授業科目	時間割コード	教員	教室	授業科目	時間割コード	教員	教室	授業科目	時間割コード	教員	教室
月	界面材料工学特論	4T165	丸山						粒子流体工学特論B	4T166	菰田									
火	有機合成化学特論	4T167	岡田																	
水	生体機能材料化学特論	4T168	大谷						物質物理化学特論A	4T169	石田									
木	物質物理化学特論B	4T191	福島						生物プロセス工学特論B	4T171	勝田									
金	触媒反応工学特論A	4T172	西山						材料機能化学特論	4T173	竹内									
土									無機物質創成化学特論A	4T174	水畑、松井									

(注) 1. 教室は、各教員研究室とする。また、担当教員には、積極的にメール等で連絡をとり開講日等を決定してください。特に第1クォーター、第3クォーターは受講期間が限られているため、学期開始後、速やかに連絡を取るようして下さい。

(Notes) 1. Classes will be given at the room of each lecturer. Please contact with each lecturer (by e-mail) to confirm the place and date of classes.

集中講義			
局所場生体物質特論	4T175	上垣	集中
局所場反応解析特論	4T176	萩原	集中
製剤設計工学特論	4T177	保地	集中
非経口製剤プロセス工学特論	4T178	森(淳)	集中
経口製剤プロセス工学特論	4T179	山下	集中
バイオエレクトロニクス特論	4T180	藤田	集中
サステイナブルケミストリー特論	4T200	平野	集中

## 平成 29 年 度 第 4 クォー ター 授 業 時 間 割 表

神戸大学工学研究科  
(平成29年12月～平成30年3月)

応用化学専攻(博士課程後期課程/平成28年以前入学者・進学者)

時限 科目 曜日	1 (8:50～10:20)				2 (10:40～12:10)				3 (13:20～14:50)				4 (15:10～16:40)				5 (17:00～18:30)				
	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室	授 業 科 目	時間割 コード	教 員	教 室	
月	プロセスシステム解析論	4T181	丸山		プロセスシステム解析論	4T181	丸山		流体物性論	4T182	菰田		流体物性論	4T182	菰田						
火	有機分子合成論	4T183	岡田		有機分子合成論	4T183	岡田														
水	生体機能材料設計論	4T184	大谷		生体機能材料設計論	4T184	大谷		薄膜構造論	4T185	石田		薄膜構造論	4T185	石田						
木	物質物理化学特論B	4T186	福島		物質物理化学特論B	4T186	福島		環境分子論	4T187	勝田		環境分子論	4T187	勝田						
金	触媒反応制御学	4T188	西山		触媒反応制御学	4T188	西山		反応場制御論	4T189	竹内		反応場制御論	4T189	竹内						
土									多相系機能論	4T190	水畑、松井		多相系機能論	4T190	水畑、松井						

(注) 1. 教室は、各教員研究室とする。また、担当教員には、積極的にメール等で連絡をとり開講日等を決定してください。特に第1クォーター、第3クォーターは受講期間が限られているため、学期開始後、速やかに連絡を取るようして下さい。

(Notes) 1. Classes will be given at the room of each lecturer. Please contact with each lecturer (by e-mail) to confirm the place and date of classes.

集中講義			
局所場反応解析論	4T260	萩原	集中
非経口製剤プロセス工学	4T261	森(淳)	集中
経口製剤プロセス工学	4T262	山下	集中
バイオエレクトロニクス論	4T263	藤田	集中