春～夏学期

２０２０年度 春～夏学期授業時間割表 【2･3･4年次生用】

＜大阪大学基礎工学部＞

電子物理科学科

曜日	時限	エレクトロニクスコース 2	エレクトロニクスコース 3	エレクトロニクスコース 4	物性物理科学コース 2	物性物理科学コース 3	物性物理科学コース 4
月	1	春 090572 真田 電磁気学I B303 夏 090573 服部 電磁気学II B303	090068 応用数理A 深澤 大講義室	090673 データ科学 寺田 B401			090673 データ科学 寺田 B401
月	2	熱学・統計力学要論	090303 電磁界理論A 向山 B303		熱学・統計力学要論	090277 低温物理工学 清水(克) B205	
月	3		090482 エレクトロニクス実験A 各教員		090325 物質構造論A 石渡(晋) B203	090501 量子情報科学 山本 A403	
月	4				099029 基礎電磁気学B 椋田 B105	090446 光物理学基礎 芦田 B204	
月	5						
月	6						
火	1		090373 量子力学B 草部 大講義室			090373 量子力学B 草部 大講義室	
火	2	099001 数学A 鈴木(讓) B401		090286 電気工学特別講義 田中・服部・他教員 B204	090419 基礎物性演習Ⅰ 横山 B301･302･303	090269 生物物理学B 清野 B203	
火	3	基礎物理学実験【春】 基礎化学実験【夏】	090110 基礎電子工学B 酒井 B203	090517 システム制御 原田 B205	基礎物理学実験【春】 基礎化学実験【夏】	090329 物性実験 芦田・山田・各教員 B301･302･303	
火	4		090278 伝送工学 北川 B203				
火	5		090672 計画数学 狩野 大講義室			090672 計画数学 狩野 大講義室	
火	6		090658 数学科教育法Ⅲ 〈木戸〉 B301			090658 数学科教育法Ⅲ 〈木戸〉 B301	
水	1	099005 数学B 田中(冬) B401		090438 数学解析 貝瀬 B203	090223 数学B 盛田 大講義室		090438 数学解析 貝瀬 B203
水	2		090158 光エレクトロニクス 永妻 B103		090448 物理数学 藤本 B203	099018 応用数理C ＜吉田＞ B401 090158 光エレクトロニクス 永妻 B103	090173 社会数理B 関根 B303
水	3	春 090570 北川 情報理論Ⅰ B102 夏 090571 北川 情報理論Ⅱ B102	099019 応用数理C ＜吉田＞ 大講義室			090405 応用物性演習Ⅱ 水島・鶴田 B301･302･303	090321 半導体物理B 千葉 B202 090602 材料力学A 垂水 B401
水	4		090481 エレクトロニクス演習C 金島・酒井・北川・向山 B102		099002 数学A 貝瀬 B401		090401 特別演習 各教員
水	5	春 090578 藤井 量子物理学Ⅰ B102 夏 090579 藤井 量子物理学Ⅱ B102		090567 科学技術英語 小澤 B401		春 090354 西山・各教員 防災特論 大講義室	
水	6		040597 理科教育法Ⅲ 〈村井〉 理D307			040597 理科教育法Ⅲ 〈村井〉 理D307	
木	1	090095 解析力学 石原 大講義室		090309 統計数学A 内田 豊中総合学館302	090095 解析力学 石原 大講義室		090309 統計数学A 内田 豊中総合学館302
木	2	第2外国語	090296 電子回路B 金島 大講義室		第2外国語	090398 システム生物学 鈴木 B201	090554 ヒューマン・コンピューター・インタラクション 竹村 サイバー4
木	3		090482 エレクトロニクス実験A 各教員	090137 計算機科学特論A ＜三宅＞他 B401		090329 物性実験 芦田・山田・各教員 B205･302･303	090401 特別演習 各教員
木	4						
木	5			春 090565 各教員 科学技術論B1 大講義室 夏 090566 各教員 科学技術論B2 大講義室			春 090565 各教員 科学技術論B1 大講義室 夏 090566 各教員 科学技術論B2 大講義室
木	6						
金	1	第1外国語			第1外国語		090036 セラミックス物性 田中(秀) B204
金	2	090514 情報処理A(再履) 若家 A304	090437 信号処理 飯國 B401		090002 エレクトロニクス 赤羽 大講義室		
金	3	春 090663 阿部 回路理論Ⅰ B303 夏 090664 阿部 回路理論Ⅱ B303			090536 原子物理・前期量子論 関山 B102	090314 統計物理学Ⅱ 水島 B301	090129 機能材料工学 井澤・各教員 B103
金	4					090404 応用物性演習Ⅰ 生田 B301･302･303	
金	5		春 099010 西山・各教員 防災特論 大講義室				
金	6						

化学応用科学科

曜日	時限	合成化学コース 2	合成化学コース 3	合成化学コース 4	化学工学コース 2	化学工学コース 3	化学工学コース 4
月	1		090366 有機化学実験法 清水(章) B103	090673 データ科学 寺田 B401		090366 有機化学実験法 清水(章) B103	090673 データ科学 寺田 B401
月	2		090347 物理数学A 〈関〉 大講義室			090347 物理数学A 〈関〉 大講義室	
月	3	電磁気学詳論Ⅱ	090355 無機・分析化学実験 山元・劔・各教員	090325 物質構造論A 石渡(晋) B203 090091 化学反応論 北河 B205	電磁気学詳論Ⅱ	090091 化学反応論 北河 B205	090122 機械材料学A ＜小林(秀)＞ B401
月	4	090341 物理化学Ⅱ－1 伊都 B203	090165 合成化学実験 鈴木・各教員	090446 光物理学基礎 芦田 B204	090331 物理化学A 松林 B102	090351 分離工学B 岡本(行)・馬越・菅 B202	
月	5						
月	6						
火	1		090373 量子力学B 草部 大講義室				090373 量子力学B 草部 大講義室
火	2	099001 数学A 鈴木(讓) B401	090512 有機化学Ⅲ 直田 A304		090332 物理化学B 中野・北河 B201	090323 反応工学B 西山 B202	
火	3	基礎物理学実験【春】 基礎化学実験【夏】	090355 無機・分析化学実験 山元・劔・各教員		基礎物理学実験【春】 基礎化学実験【夏】	090085 化学工学実験Ⅰ 満留・各教員	
火	4						
火	5			090672 計画数学 狩野 大講義室		090672 計画数学 狩野 大講義室	
火	6		090658 数学科教育法Ⅲ 〈木戸〉 B301			090658 数学科教育法Ⅲ 〈木戸〉 B301	
水	1	090363 有機化学Ⅰ 鈴木(修) B102	099043 数学B ＜阿部＞ B301			099043 数学B ＜阿部＞ B301	
水	2		090357 無機化学B 真島・劔 B205		090359 有機化学A 水垣・満留 B301		
水	3		090355 無機・分析化学実験 山元・劔・各教員	090062 安全工学 西山・〈藤原(肇)〉 B204		090085 化学工学実験Ⅰ 満留・各教員	090062 安全工学 西山・〈藤原(肇)〉 B204 090602 材料力学A 垂水 B401
水	4	090411 基礎工学PBL (化学研究入門) 福井・各教員 B202			099002 数学A 貝瀬 B401	090086 化学工学実験Ⅱ 満留・各教員	
水	5		春 090354 西山・各教員 防災特論 大講義室	090567 科学技術英語 小澤 B401		090354 西山・各教員 防災特論 大講義室	090567 科学技術英語 小澤 B401
水	6		040597 理科教育法Ⅲ 〈村井〉 理D307			040597 理科教育法Ⅲ 〈村井〉 理D307	
木	1			090309 統計数学A 内田 豊中総合学館302			090309 統計数学A 内田 豊中総合学館302
木	2	第2外国語	090163 高分子化学B 新谷・清水 B303		第2外国語	090555 移動現象B 岡野 B203	
木	3		090165 合成化学実験 鈴木・各教員		090075 化学工学演習Ⅰ 関本・岡野 B301	090086 化学工学実験Ⅱ 満留・各教員	
木	4						
木	5			春 090565 各教員 科学技術論B1 大講義室 夏 090566 各教員 科学技術論B2 大講義室			春 090565 各教員 科学技術論B1 大講義室 夏 090566 各教員 科学技術論B2 大講義室
木	6						
金	1	第1外国語	090456 プロセス熱力学 伴 B205		第1外国語	090456 プロセス熱力学 伴 B205	
金	2	090002 エレクトロニクス 赤羽 大講義室	090367 有機工業化学 安田・木田・三浦 B103		090412 基礎工学PBL(化学工学) 各教員 B205	090367 有機工業化学 安田・木田・三浦 B103	090002 エレクトロニクス 赤羽 大講義室
金	3	090453 物理化学Ⅰ 宮坂 A304	090165 合成化学実験 鈴木・各教員		090538 化学工学演習Ⅱ 伴 B105	090086 化学工学実験Ⅱ 満留・各教員	
金	4				090080 化学工学基礎 西山・内田 B105		
金	5						
金	6						

システム科学科

曜日	時限	機械科学コース 2	機械科学コース 3	機械科学コース 4	知能システム学コース 2	知能システム学コース 3	知能システム学コース 4	生物工学コース 2	生物工学コース 3	生物工学コース 4
月	1		090068 応用数理A 深澤 大講義室	090673 データ科学 寺田 B401		090673 データ科学 寺田 B401 090068 応用数理A 深澤 大講義室		090012 コンピュータ工学基礎演習 池田 サイバー1		090673 データ科学 寺田 B401
月	2	熱学・統計力学要論	090126 機素動力学 川野 B401		熱学・統計力学要論	090037 センシング工学 長井 B203		熱学・統計力学要論	090391 生体計測学 大澤 B105	
月	3	基礎地学実験【春】 基礎生物学実験【夏】	090122 機械材料学A ＜小林(秀)＞ B401		基礎地学実験【春】 基礎生物学実験【夏】	090549 知能システム学実験A 岩井・各教員		基礎地学実験【春】 基礎生物学実験【夏】	090258 生物工学実験B 各教員	
月	4			090067 宇宙工学 川野 A403						090259 生物工学実験C 各教員
月	5									
月	6									
火	1	電磁気学詳論Ⅱ		090524 機械加工学 榎本・杉原・尾方 B205	電磁気学詳論Ⅱ	090522 情報ネットワーク論 石黒・長井 B301		電磁気学詳論Ⅱ	090373 量子力学B 草部 大講義室	
火	2	090220 数学A 小林 大講義室			099001 数学A 鈴木(讓) B401			090220 数学A 小林 大講義室	090269 生物物理学B 清野 B203	
火	3	090614 情報科学演習 各教員 B401・サイバー2・3	090368 流れ学 杉山 B103		099004 数学B ＜清水＞ 大講義室	090517 システム制御 原田 B205	090551 知能システム学実験C 岩井・各教員	090394 分子細胞生物学A 白崎 B204	090258 生物工学実験B 各教員	
火	4	090605 情報科学 平井 B401			090430 システム応用力学 原田 B205			090525 生体情報処理論 池田 B201		
火	5	図学講義A	090672 計画数学 狩野 大講義室		図学講義A	090672 計画数学 狩野 大講義室		図学講義A	090672 計画数学 狩野 大講義室	
火	6		090658 数学科教育法Ⅲ 〈木戸〉 B301			090658 数学科教育法Ⅲ 〈木戸〉 B301			090658 数学科教育法Ⅲ 〈木戸〉 B301	
水	1	090223 数学B 盛田 大講義室			090004 コンピュータ基礎 岩井(大)・万 B202		090438 数学解析 貝瀬 B203	099005 数学B 田中(冬) B401		
水	2	090622 基礎工学PBL (機械科学) 各教員 各研究室	090070 応用数理C 〈多羅間〉 大講義室	090249 生体機械工学 和田 B201	090005 コンピュータ基礎演習 岩井(大) サイバー5	090031 システム最適化 乾口 B102			099018 応用数理C ＜吉田＞ B401	090561 科学技術コミュニケーション 各教員 B104･105
水	3	090602 材料力学A 垂水 B401	090499 制御工学 西川 B103			099019 応用数理C ＜吉田＞ 大講義室			090214 信号解析論 大城 B205	
水	4	090495 材料力学演習 各教員 大講義室	090273 弾性力学 垂水 B103		090508 コンピュータ数学 潮 B105	090153 固体素子概論 藤平 B301			090254 生物工学演習D Matija Milosevic B205	090259 生物工学実験C 各教員
水	5		春 090354 西山・各教員 防災特論 大講義室	090567 科学技術英語 小澤 B401			090567 科学技術英語 小澤 B401			
水	6		040597 理科教育法Ⅲ 〈村井〉 理D307			040597 理科教育法Ⅲ 〈村井〉 理D307			040597 理科教育法Ⅲ 〈村井〉 理D307	
木	1			090309 統計数学A 内田 豊中総合学館302	090547 基礎工学PBL (知能システム学) 各教員 B105	090309 統計数学A 内田 豊中総合学館302		090095 解析力学 石原 大講義室	090309 統計数学A 内田 豊中総合学館302	
木	2	第2外国語	090319 熱工学B 後藤 B401		第2外国語	090296 電子回路B 金島 大講義室		第2外国語	090398 システム生物学 鈴木 B201	
木	3		090121 機械構造計画演習 各教員 B201･202･203 G509･G516	090248 生産工学 ～青木・虎尾・高野・内藤・和田 A304		090549 知能システム学実験A 岩井・各教員			099041 生物工学演習A 重松 B204	090259 生物工学実験C 各教員
木	4									
木	5			春 090565 各教員 科学技術論B1 大講義室 夏 090566 各教員 科学技術論B2 大講義室			春 090565 各教員 科学技術論B1 大講義室 夏 090566 各教員 科学技術論B2 大講義室		090260 生物工学特別演習 各教員	春 090565 各教員 科学技術論B1 大講義室 夏 090566 各教員 科学技術論B2 大講義室
木	6									
金	1	第1外国語			第1外国語			第1外国語		
金	2	090603 機械力学A 川野 B301	090002 エレクトロニクス 赤羽 大講義室			090437 信号処理 飯國 B401		090489 生物基礎物理学 石島・福岡 B302	090392 神経生物学 田村(弘) B202	
金	3	090496 機械力学演習 各教員 大講義室	090117 機械工学実験 各教員 B201･202･203 205	090560 生体応用力学 出口 B401		090520 離散最適化 西 B204	090551 知能システム学実験C 岩井・各教員			090314 統計物理学Ⅱ 水島 B301
金	4	090493 数理力学演習 各教員 大講義室・B401				090399 ロボット工学A 細田・清水 B102				
金	5					春 099010 西山・各教員 防災特論 大講義室			春 099010 西山・各教員 防災特論 大講義室	
金	6									

情報科学科

曜日	時限	計算機科学・ソフトウェア科学コース 2	計算機科学・ソフトウェア科学コース 3	計算機科学・ソフトウェア科学コース 4	数理科学コース 2	数理科学コース 3	数理科学コース 4
月	1		090673 データ科学 寺田 B401 090068 応用数理A 深澤 大講義室			090673 データ科学 寺田 B401 090068 応用数理A 深澤 大講義室	
月	2	熱学・統計力学要論		春 090274 槇原・村松・八木 知識工学 G509 夏 090136 槇原・村松・八木 計算機援用工学B G509	熱学・統計力学要論	090347 物理数学A 〈関〉 大講義室	
月	3		090179 情報科学演習C 小島 情演習	春 090274 槇原・村松・八木 知識工学 G509 夏 090136 槇原・村松・八木 計算機援用工学B G509		090471 情報数理A 関根 J617	090388 統計解析 鈴木(讓) B103
月	4	090208 情報数学基礎 東野・伊野 B401			090208 情報数学基礎 東野・伊野 B401		
月	5					090473 計算数理A 森川 サイバー4	
月	6						
火	1	電磁気学詳論Ⅱ			電磁気学詳論Ⅱ		090530 統計数理概論 内田・鎌谷・田中各教員 J617
火	2	099003 数学A ＜清水＞ B103	090145 計算論A 増澤・中川 G516		099003 数学A ＜清水＞ B103		090241 数理実験A 各教員
火	3	099004 数学B ＜清水＞ 大講義室	春 090174 村田・小泉 情報ネットワーク B201 夏 090054 井上 プログラム設計 G516		099004 数学B ＜清水＞ 大講義室	090104 基礎数理C 小林(孝) J706	
火	4	基礎物理学実験【春】	夏 090054 井上 プログラム設計 G516		基礎物理学実験【春】	090108 基礎数理演習C 古場 J714	
火	5		090672 計画数学 狩野 大講義室			090672 計画数学 狩野 大講義室	
火	6		090658 数学科教育法Ⅲ 〈木戸〉 B301			090658 数学科教育法Ⅲ 〈木戸〉 B301	
水	1	090469 プログラミングC 長谷川(亨)・内山 情演習・G516			090469 プログラミングC 長谷川(亨)・内山 情演習・G516		090438 数学解析 貝瀬 B203
水	2	090183 情報科学実験A 橋本(匡)・繁田 情実験	090211 情報論理学 東野・中川 G509	090152 言語処理工学B 松田・山口 G508	090183 情報科学実験A 橋本(匡)・繁田 情実験		090173 社会数理B 関根 B303
水	3		099019 応用数理C ＜吉田＞ 大講義室	090450 マルチメディア工学 浦西・間下 G509		099019 応用数理C ＜吉田＞ 大講義室	
水	4		春 090174 村田・小泉 情報ネットワーク B201	090153 固体素子概論 藤平 B301 090138・090041 計算機科学特論B ソフトウェア科学特論B B203			090172 社会数理A 各教員 理D303
水	5		090188 情報解析B 増澤 B105	090138 計算機科学特論B 090041 ソフトウェア科学特論B		090188 情報解析B 増澤 B105	090567 科学技術英語 小澤 B401
水	6		040597 理科教育法Ⅲ 〈村井〉 理D307			040597 理科教育法Ⅲ 〈村井〉 理D307	
木	1	090465 電子回路 粟野 B401	090309 統計数学A 内田 豊中総合学館302		090465 電子回路 粟野 B401	090309 統計数学A 内田 豊中総合学館302	
木	2	第2外国語	090184 情報科学実験B 柗本・小藏 情実験	090554 ヒューマン・コンピューター・インタラクション 竹村 サイバー4	第2外国語		
木	3			090137 計算機科学特論A 090040 ソフトウェア科学特論A ＜三宅＞他 B401			
木	4				090417 基礎工学PBL(数理科学) 千葉(航) サイバー4		
木	5			春 090565 各教員 科学技術論B1 大講義室 夏 090566 各教員 科学技術論B2 大講義室			春 090565 各教員 科学技術論B1 大講義室 夏 090566 各教員 科学技術論B2 大講義室
木	6						
金	1	第1外国語	春 090003 村田・松田 オペレーティングシステム B203		第1外国語	090434 情報数理ゼミナールA 各教員	
金	2	090469 プログラミングC 長谷川(亨)・内山 情演習・G516	春 090003 村田・松田 オペレーティングシステム B203		090469 プログラミングC 長谷川(亨)・内山 情演習・G516		090241 数理実験A 各教員
金	3		090175 情報科学ゼミナールA 土屋・伊野・各教員 G516		090102 基礎数理A 小林 B302		
金	4	090462 基礎工学PBL (情報工学A) 矢内・各教員 G516	090209 情報論A 藤原(融) A403		090106 基礎数理演習A 永沼 サイバー1		
金	5		春 099010 西山・各教員 防災特論 大講義室 夏 090440 深澤 数値計算 サイバー2			春 099010 西山・各教員 防災特論 大講義室 夏 090440 深澤 数値計算 サイバー2	
金	6		夏 090440 深澤 数値計算 サイバー2			夏 090440 深澤 数値計算 サイバー2	

時間割コード
授業科目名
担当教員名
講義室

＜非常勤講師＞

※ [点線枠] ・・・全学共通教育科目

[水色枠] ・・・基礎工学部専門教育科目

授業時間 1時限 8:50～10:20　4時限14:40～16:10
2時限10:30～12:00　5時限16:20～17:50
3時限13:00～14:30　6時限18:00～19:30

講義室位置
1階 ・・・・・・ 102～105(B棟)、120(J棟)
2階 ・・・・・・ 201～205(B棟)
3階 ・・・・・・ 301～303、大講義室(B棟)、304(A棟)
4階 ・・・・・・ 401(B棟)、403(A棟)、C棟共用、D棟4階
5階 ・・・・・・ 513-515(D棟)、508(G棟)、509(G棟)、516(G棟)
6階 ・・・・・・ 617(J棟)
7階 ・・・・・・ 706(J棟)、714(J棟)
サイバー ・・ サイバーメディアセンター豊中教育研究棟情報教育教室
情 実 験 ・・・・ 情報実験室(G棟)
情 演 習 ・・・・ 情報演習室(G棟)
数 演 習 ・・・・ 数理演習室(J棟)

2020年度 集中講義 (開講日時・講義室は、別途掲示により通知する)

コース	授業コード	科目名	担当教員	開講学期
合成化学	090271	先端化学演習	各教員	4年通年
生物工学	090261	生物工学特論A	野村・鈴木	4年春～夏学期
	090262	生物工学特論B	藤田	4年春～夏学期
	090263	生物工学特論C	未定	4年春～夏学期
	090264	生物工学特論D	大澤	4年春～夏学期
	090265	生物工学特論E	山本(亘)	4年春～夏学期
	090266	生物工学特論F	清野	4年春～夏学期
計算機・ソフトウェア科学	090562	実践PBL	楠本	3年通年
全コース	090531	技術経営学	＜大野・百瀬 他＞	4年秋～冬学期
エレクトロニクス	090479	エレクトロニクス演習A(再履)	阿部・真田	2年春～夏学期
	090480	エレクトロニクス演習B(再履)	冨士田・阿部・酒井	2年秋～冬学期

2020年度 開講しない科目

科目番号	科目名	配当学年・学科(コース)
1131	真空ナノエレクトロニクス	2年 エレクトロニクスコース
1143	電磁波工学	3年 エレクトロニクスコース
1144	エネルギー変換	3年 エレクトロニクスコース・機械科学コース
1022	固体電子論B	4年 物性物理科学コース・4年合成化学コース・4年エレクトロニクスコース
2007	高分子工業化学	3年 合成化学コース・4年 物性物理科学コース・化学工学コース
3168	機械工学特論A	3年 機械科学コース
3169	機械工学特論B	4年 機械科学コース
3121	解析力学	2年 機械科学コース
3337	発生神経生物学	3年 生物工学コース
3352	生物物理化学	2年 生物工学コース
3357	生体分子基礎論	3年 生物工学コース
0043	物理数学B	3年 合成化学コース・化学工学コース・数理科学コース

◆特別研究 (全コース4年・必修科目)

開講日時・場所は、指導教員に確認してください。
履修登録については、研究室配属になった学生に対して、教務係で行います。

コース	毎週授業時数 4学年 Ⅶ	毎週授業時数 4学年 Ⅷ	単位数
エレクトロニクス	3	21	8
物性物理科学	3	21	8
合成化学	3	21	8
化学工学	3	21	8
機械科学	12	12	8
知能システム学	3	21	8
生物工学	3	21	8
計算機科学	8	16	8
ソフトウェア科学	8	16	8
数理科学	12	12	8