

システムを学べ!

幅広い技術の複合・連携が新しい時代を創る

予定版(6月20日現在)

オープンキャンパス
2012年7月22日(日)



精密物質学科

■学科紹介・後期過去問解説

【MC-1】 午前の部 10:30～11:30 (B101)

【MC-2】 午後の部 13:30～14:30 (B101)

■デモンストレーション・展示等 10:00～14:30

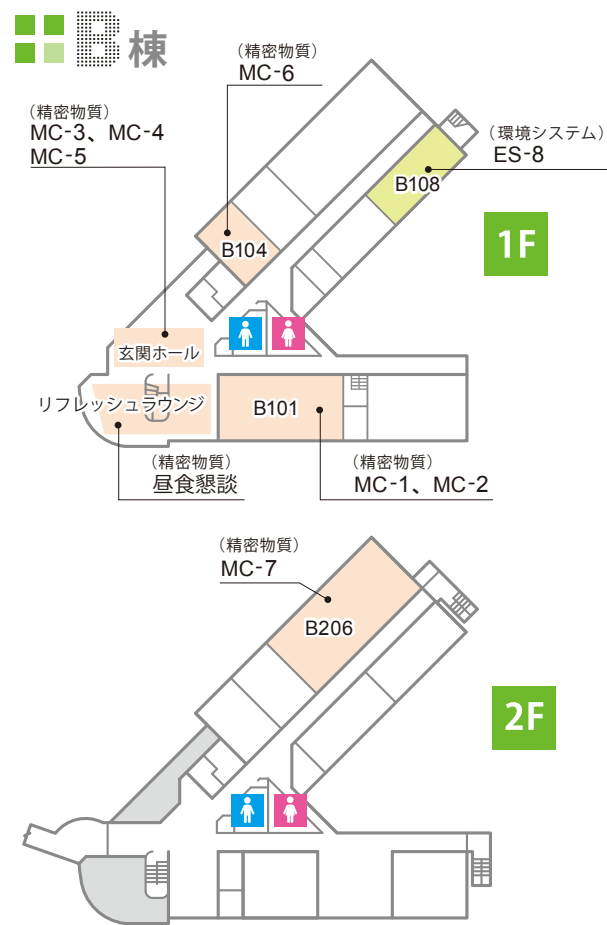
【MC-3】 シミュレーションで見るミクロな世界
(B棟 1階玄関ホール)

【MC-4】 結晶内反応のナノテク応用
(B棟 1階玄関ホール)

【MC-5】 ディスプレイの仕組みと有機EL向け材料の開発
(B棟 1階玄関ホール)

【MC-6】 走査電子顕微鏡による微細構造の観察 (B104)

【MC-7】 光照射により色が変わる有機化合物 (B206)



環境システム学科

■学科紹介・後期過去問解説

【ES-1】 午前の部 10:30～11:30 (B202)

【ES-2】 午後の部 13:30～14:30 (B202)

■デモンストレーション・展示等 10:00～14:30

【ES-3】 水消費量の「見える化」 (B614)

【ES-4】 ウォーターバー (B棟 2階エレベーター前)

【ES-5】 住まいづくりと環境 (B棟 2階エレベーター前)

【ES-6】 持続可能な都市のかたち
～低炭素型社会の実現に向けて～
(B棟 2階エレベーター前)

【ES-7】 里山のエネルギー (B棟 2階エレベーター前)

【ES-8】 金属汚染と水の流れ
～金属元素のプラズマ発光分析、水路実験、放射性元素の測定～
(B108、B610)



システム工学部 共通プログラム

■受付 9:30～10:00

■学部紹介【SE-1】 10:00～10:30

システム工学部の学科構成、特徴、大学院進学・就職状況等について説明します。

■学科紹介・後期過去問解説

午前の部 10:30～11:30, 午後の部 13:30～14:30

学科の教育・研究内容の説明や後期日程過去問の解説を行います。受験希望の方や見学したい学科が決まっている方にお勧めです。※午前の部は学部開校後終了後に教員が会場にご案内します。※午後の部は各学科会場にお集まりください。

■各学科デモンストレーション・展示等 10:00～14:30

各学科の研究内容の見学や体験を、自由に行っていただけます。デモの内容は各学科のプログラムで確認してください。

■理系女子(リケジョ)相談コーナー【SE-2】

10:30～14:30

女子学生が少ないイメージのある理系ですが、理系の良さ、先輩女子学生の修学状況や女子学生キャリア支援など、女子高校生やその保護者のご相談にお答えします。

■在学生との昼食懇談【SE-3】 12:00～13:00

日頃学生が食べている学内販売の弁当を食べながら先輩学生と話してみませんか。持参されたお弁当でも大丈夫です。※以降も食事は出来ます。

- 情報通信システム学科 (A棟6階 A 608)
- 光メカトロニクス学科 (A棟3階リフレッシュラウンジ)
- 精密物質学科 (B棟1階リフレッシュラウンジ)
- 環境システム学科 (B202)
- デザイン情報学科 (A棟8階リフレッシュラウンジ)

■数学問題解説講座(対象:システム工学部)

【SE-4】 13:10～13:55

前期日程入試問題の解説を行います。前年度過去問も配布します。

■質問コーナー【SE-5】 13:40～14:30

入試制度に関するご質問にお答えします。平成25年度推薦入試学生募集要項も配布します。





情報通信システム学科

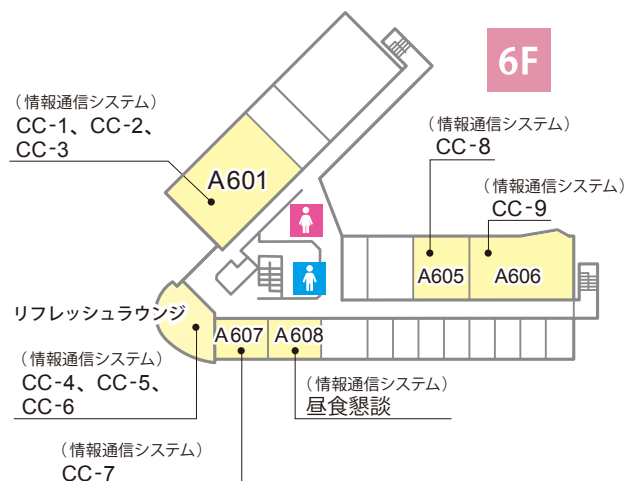
■ 学科紹介・後期過去問解説

- 【CC-1】 午前の部 10:30～11:30 (A601)
- 【CC-2】 午後の部 13:30～14:30 (A601)

■ デモンストレーション・展示等 10:00～14:30

- 【CC-3】 ソーシャルネットワーク分析によるオープンソースコミュニティの可視化 (A601)
- 【CC-4】 Kinect を用いた能動追跡システム (A棟6階リフレッシュラウンジ)
- 【CC-5】 画像の実時間特徴点対応付け (A棟6階リフレッシュラウンジ)
- 【CC-6】 WiFi デジタルサイネージシステム (A棟6階リフレッシュラウンジ)
- 【CC-7】 ライフゲームの宇宙 (A607)
- 【CC-8】 能動ステレオカメラを用いた顔検出・認識・追跡システム (A605)
- 【CC-9】 自分との話し方～考え方を考える～ (A606)

■ A棟



光メカトロニクス学科

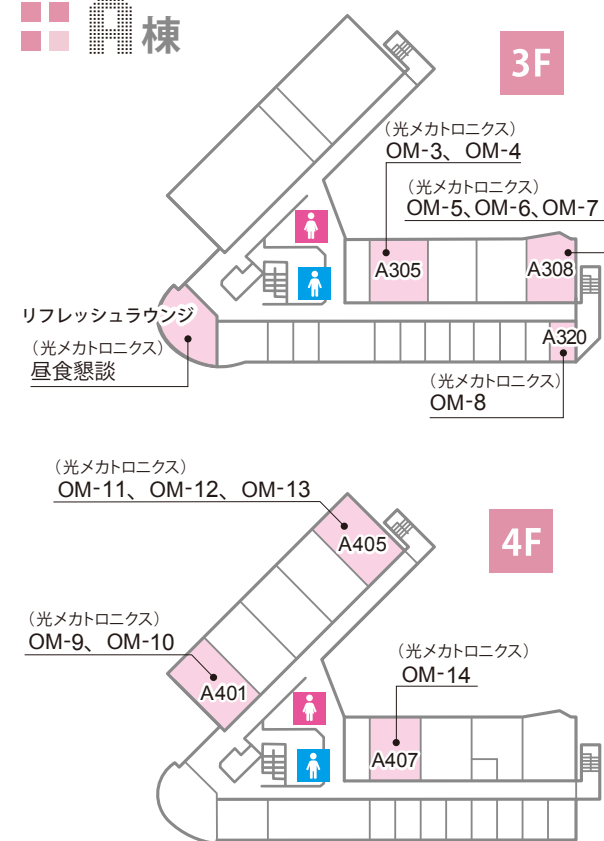
■ 学科紹介・後期過去問解説

- 【OM-1】 午前の部 10:30～11:30 (A104)
- 【OM-2】 午後の部 13:30～14:30 (A104)

■ デモンストレーション・展示等 10:00～14:30

- 【OM-3】 微細加工技術によるマイクロデバイス (A305)
- 【OM-4】 人工筋肉 (高分子アクチュエータ) (A305)
- 【OM-5】 短パルスを使った光信号伝送実験 (A308)
- 【OM-6】 高速高精度な三次元形状計測 (A308)
- 【OM-7】 超音波撮像による画像探傷システム (A308)
- 【OM-8】 ロボットヘキネクトを応用 (A320)
- 【OM-9】 パワーアシストロボット (A401)
- 【OM-10】 LEGO MINDSTORM NXT を用いた移動ロボットと筋骨格ロボットのデモ (A401)
- 【OM-11】 人間型ロボットと3次元視覚 (A405)
- 【OM-12】 構造物の振動と制御 (A405)
- 【OM-13】 体の信号を測る (A405)
- 【OM-14】 ホログラフィー～光の技術, 芸術～ (A407)

■ A棟



デザイン情報学科

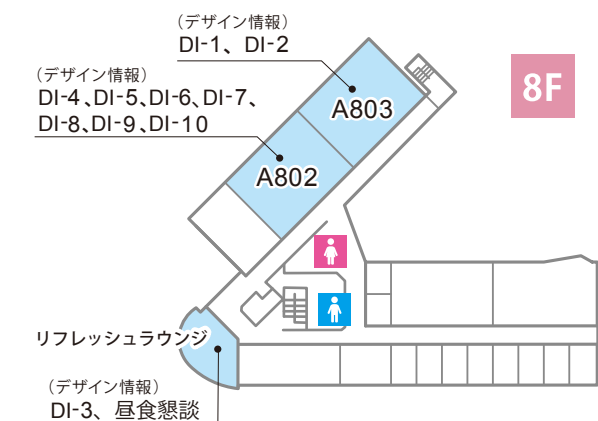
■ 学科紹介・後期過去問解説

- 【DI-1】 午前の部 10:30～11:30 (A803)
- 【DI-2】 午後の部 13:30～14:30 (A803)

■ デモンストレーション・展示等 10:00～14:30

- 【DI-3】 学生の作品展示 (8F リフレッシュラウンジ)
- 【DI-4】 CG による空間デザイン表現 (A802)
- 【DI-5】 ユニバーサルデザインとサービスデザインの世界 (A802)
- 【DI-6】 造形の世界 (A802)
- 【DI-7】 声や歌をデザインする音の情報処理 (A802)
- 【DI-8】 インタラクティブコンテンツ (A802)
- 【DI-9】 コミュニケーション支援システム (A802)
- 【DI-10】 立体視ディスプレイ (A802)

■ A棟



大学共通プログラム

- 総合案内 (会場案内図配付など) 8:50～14:30
- 在学生による大学生活相談 / キャンパス案内コーナー 10:00～14:30
- オーストラリア短期研修報告 (ポスター展示・学生報告) 10:00～14:30
- クリエ 学生プロジェクト紹介 (学生主体で行っているプロジェクトの内容を所属学生が直接紹介します。) 9:30～14:30
- 宇宙教育研究所 12mパラボラアンテナ駆動デモンストレーション 10:00～14:30
- 閲覧コーナー (過去試験問題・正解答例、履修手引など) 学生生活等個別相談 13:00～14:30
- キャンパスライフビデオ・資料展示 13:00～14:30
- 英語問題解説講座 11:10～12:10
- 数学問題解説講座 (対象: システム工学部) 13:10～13:55
- 数学問題解説講座 (対象: 教育・経済・観光) 14:00～14:30

■ MAP

