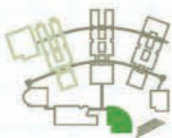


情報科学部 主なプログラム

1 学部・学科紹介
講堂大ホール
11:30~12:30



情報科学部の教育課程や4学科の特色などの教育・研究活動および平成30年度入試概要について説明します。また、学生による体験談の紹介もあります。

3 学生による相談カフェ
情報科学部棟2階 会議室2
10:00~11:30 / 12:30~14:00



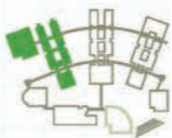
受験や大学での勉強の他、大学生活全般についての質問に本学部学生がお答えします。冷たい飲み物を飲みながら、どんなことでも自由に質問してください。

5 教員による個別相談会
情報科学部棟2階 会議室3
12:30~14:30



受験や大学での勉強の他、就職・進学・教員免許(高校数学)などの質問・相談を本学部教員がお答えします。入試過去問の配布もあります。

2 学生実験・研究室紹介
情報科学部棟3~8階・別館1~6階 各会場
10:00~11:30 / 12:30~14:30



学生実験紹介では、3年次に行う実験を紹介しします。また、研究室紹介では、研究内容を研究室所属の学生・教員が説明します。体験型の学生実験・研究室紹介もあります。

4 リケジョカフェ
情報科学部棟2階 会議室1
10:00~11:30 / 12:30~14:00



本学部の女子学生が理系女子としての体験談を交えながら、女子生徒のお悩みにお答えします。冷たい飲み物を飲みながら、どんなことでも自由に質問してください。

6 学生による学内ツアー
情報科学部棟2階 ロビー(受付)
10:00~11:00 / 12:30~14:00



どの研究室を訪問しようか迷っている人を対象に、学生・教員が学生実験・研究室紹介会場へご案内します。

研究室・学生実験紹介

()内は部屋番号、ページ数はリサーチ・ブリーフの頁数を表す

- 別6階
- シ ロボティクス研究室のロボット技術紹介(別609)p.25
 - シ メカトロニクス研究室紹介(別606)p.22
 - シ サウンドデザインの先端研究(別605)p.30

- 別5階
- 知 データに隠された知識をコンピュータで見つけよう~木構造データからの機械学習とデータマイニング~(別511)p.16
 - 工 「つながる」を科学する研究(別509)p.11

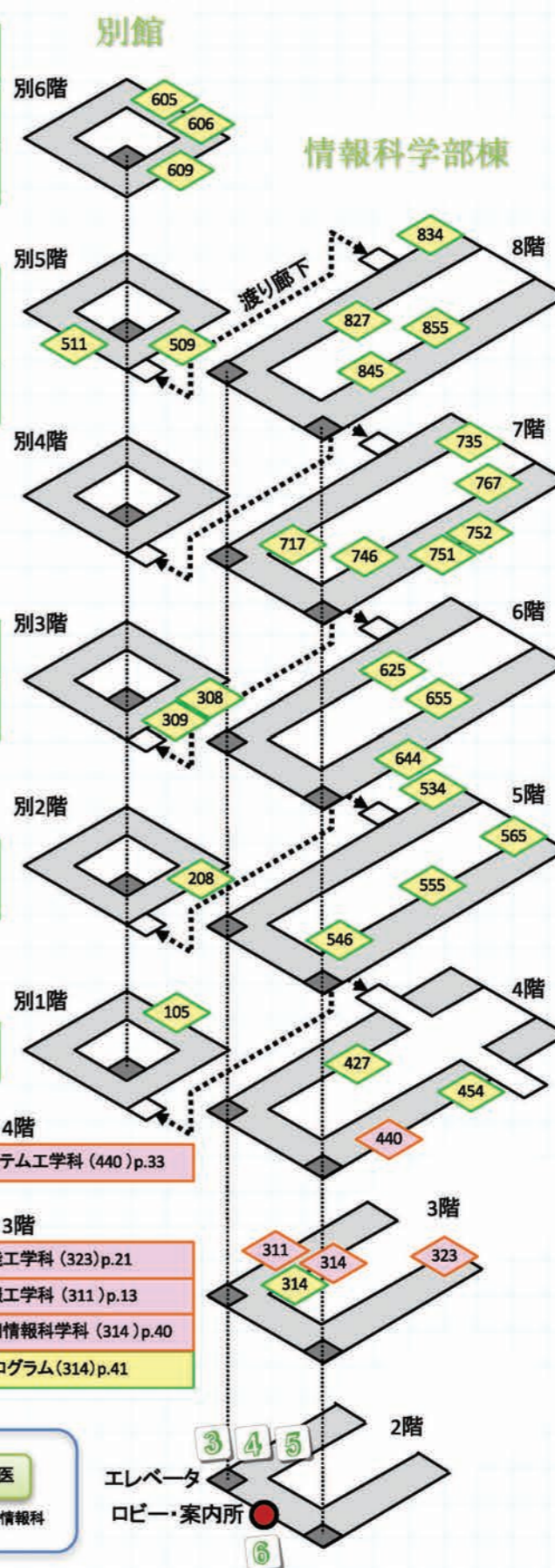
- 別3階
- 知 画像メディア・CG技術を体験(別309)p.17
 - シ 最先端バーチャルリアリティ(VR)技術体験(別308)p.24

- 別2階
- 医 マイクロ・メカトロニクス技術とそれを用いた医療福祉システム(別208)p.37

- 別1階
- 医 磁気共鳴イメージング(MRI)と3次元可視化(別105)p.36

- 4階
- シ 学生実験紹介・システム工学科(440)p.33
- 3階
- 知 学生実験紹介・知能工学科(323)p.21
 - 工 学生実験紹介・情報工学科(311)p.13
 - 医 学生実験紹介・医用情報科学科(314)p.40
 - 医 臨床情報医学プログラム(314)p.41

工 情報工 知 知能工 シ システム工 医 医用情報科



- 8階
- 工 電源自立型の土砂災害モニタリングシステム(855)p.9
 - シ "生理心理工学"への誘い(845)p.31
 - 知 あみだくじからルービックキューブへー群論の世界ー(834)p.42
 - 知 グラフ理論と遊ぼう(834)p.42
 - シ 簡単な操作の反復で答えを求めよう(834)p.42
 - シ 組み込みシステムを体験しよう!(827)p.26
 - シ 素数の不思議(827)p.26

- 7階
- 知 人間の言葉を理解するコンピュータ(767)p.18
 - 工 めげてもめげないコンピュータ~故障しても正しく動くコンピュータシステムの設計~(751, 752)p.1
 - シ 通信・信号処理研究室紹介~送電と通信の融合~(746)p.27
 - シ 通信・信号処理研究室紹介~複素数信号を複素数化してみよう~(746)p.28
 - シ 少しだけ未来の自動運転システム&運転支援システム(735)p.23
 - 知 来て!見て!聴いて!先端パターン認識工房(717)p.20

- 6階
- 知 先進的ICTで学習を支えよう(655)p.14
 - 知 自然に学ぶ情報処理(644)p.19
 - 知 高性能ビッグデータマイニングへの挑戦(625)p.15

- 5階
- 医 脳の情報を科学し、医療への応用を開拓する(565)p.38
 - 工 自然界に学ぶ無線LAN通信の高度化、効率的なファイル配信、IoTセキュリティ、衛星インターネット通信の高速化(555)pp.6-7
 - 工 あなたの知らないソフトウェアの世界(546)p.3
 - 工 化けるコンピュータ~FPGAの紹介~(546)p.4
 - 医 生命のしくみを理解し、つかう(534)pp.34-35

- 4階
- 工 アドホックネットワークに関するコンピュータシミュレーションとAndroid端末向けのアプリケーション開発(454)p.5
 - シ ナノ集積デバイスの特性測定(427)p.29