

研究室公開(オープンラボ)参加講座/センター 一覧

講座/センター名	コーディネータ	テーマ	場所
1 LSI設計学講座	束原 恒夫	ワイヤレス通信技術：120年の歴史と将来技術	104-E
2 宇宙惑星情報学講座 & ARC-Space	出村 裕英・平田 成・小川 佳子 本田 親寿・奥平 恭子・北里 宏平	宇宙惑星探査と会津大の関わり	223-B
3 パターン処理学講座 + UBIC	平田 成・中澤 謙 出村 裕英・UBIC	人体の動きを解析してみよう	UBIC運動解析ルーム
4 文化研究センター	網谷 祐一	教養教育と教職課程の紹介	244-E
5 組込みシステム学講座	富岡 洋一	省エネAIの実現と画像解析への応用	221-E
6 データベースシステム学講座	渡部 有隆	オンラインジャッジシステム/データマイニング/ビジュアルプログラミング	141-F
7 生体医用情報工学講座 (BITLab)	陳 文西	日常健康管理のための生体情報のシームレスモニタリングと総括的な解析	325-F
8 生体医用情報工学講座 (BITLab)	朱 欣	生体信号/医療画像処理及びコンピュータシミュレーション	325-F
9 情報セキュリティ学講座	中村 章人	セキュアなコンピューティング環境の構築	348-E 342-A
10 システム解析学講座	森 和好	安定化補償器のパラメトリゼーション	246-F
11 LSI設計学講座	小平 行秀	ICチップのための自動設計技術	104-F
12 コンピュータ構築学講座	齋藤 寛	デジタル回路設計とマイコン基板の応用	205-F
13 コンピュータ構築学講座	宮崎 敏明・李 鵬	1) RIM: インターネットや電話が使用できない状態でも災害現場情報を共有可能とするシステム 2) パッシブRFIDを用いた屋内の人の活動の連続自動認識	205-F
14 活性知識工学講座	吉岡 廉太郎	「活性知識」を活用した人に優しい賢いソフトウェア技術	144-F
15 コンピュータグラフィックス学講座	高橋 成雄	3次元キャラクタのための紙工作工房	S1
16 コンピュータグラフィックス学講座	西舘 洋平 ピエール・アラン・ファヨール	複雑系のモデリングと可視化のためのコンピュータグラフィックス	324-E
17 グローバル推進本部国際戦略室	川口 立喜	会津大学での国際交流・留学の紹介「会津から世界へ、世界から会津へ」	グローバルラウンジ (研究棟127)
18 コンピュータ芸術学講座	ジュリアン・ヴィジェガス	仮想現実オーディオデモンストレーション	328-F
19 Aizu Geek Dojo	渡辺 識	Aizu Geek Dojo でのものづくりを体感しよう!	163 (研究棟南西入口となり)
20 ロボット工学講座	成瀬 継太郎	水田除草用ロボット	321-F
21 CAIST/ARC-Robot口	成瀬 継太郎	災害対応ロボット	ロボット格納庫
22 語学研究センター音声学ラボ	イアン・ウィルソン	調音・音響音声学/英語の発音	268
23 データネットワーク学講座	大津山 公平	仮想漆器工房うらぼなどWebシステムと、ArduinoとKinectによるデモンストレーションSCCPによるAnduino/RaspberryPiによる電子工作	122-D 121-E
24 認知科学講座	橋本 康弘	計算科学技術での社会の進化を考える	346-A
25 パターン処理学講座	慎 重弼	人間とコンピュータのインタラクションのためのパターン処理	301-E
26 ヒューマンインターフェース学講座	黄 捷	立体音響システム	109
27 コンピュータネットワーク学講座	荊 雷	装着型センサを利用した動作検知と動作認識	S8
28 適応システム学講座	アブダラゼク・ベン・アブダラ 奥山 祐市	FPGAを用いたアプリケーションの開発/深層学習の応用	201-F
29 ソフトウェア工学講座	モハメド・ハマダ	インテリジェントシステム	341-F
30 情報セキュリティ学講座	渡邊 曜大	人間の”目”や”耳”を使って計算する暗号	348-E
31 ロボット工学講座	矢口 勇一	マイクロドローンで遊ぼう!	321-F M12
32 ソフトウェア工学講座	エフゲニー・ピシキン	インターネットプログラミング	341-E