

8.5 SUN イベントスケジュール 学科紹介 / 研究体験コーナー

学科紹介コーナー [9:30~15:00]

各学科の特徴・学ぶ内容・カリキュラムについて学科の先生と在学生が回答します。研究体験コーナーへの案内もここから行います。まずは学科紹介コーナーへGO!

学部	学科紹介	研究体験コーナー	棟	場所
工学部	電子情報工学科 学科紹介コーナー A棟1F	社会に役立つ電子情報・コンピュータ&テクノロジー 解体してみました	A棟	1F 学生ホール
		LEGOロボットレース(電子情報入門)		4F CAE室
		未来の電子情報・ホログラフィーで学ぶ光の回折と干渉 ・ドライビングシミュレーター		7F 研究実験室7, 研究実験室17
		模擬講義 「超伝導」の超~凄いとのおもしろい話 10:10~10:50		4F A44 担当:倪 宝栄 先生
	生命環境化学科 学科紹介コーナー A棟1F	体験! 食品製造	A棟	2F 実験室1
		体験! バイオテクノロジー		2F 実験室1
		体験! 極限環境		2F 実験室1
		模擬講義 光の不思議~環境汚染の測定にも光が使える~ 12:20~13:00		2F A23 担当:呉 行正 先生
	知能機械工学科 学科紹介コーナー D棟1F	3次元CADを使ってネームプレートを作ろう!	D棟	2F CAE室
		物理の目で見える交通渋滞		4F 卒研室13
		金属の変形を見てみよう		4F 卒研室14
		模擬講義 身のまわりの流体力学 10:10~10:50		2F D25 担当:江頭 竜 先生
電気工学科 学科紹介コーナー A棟1F	電気自動車プロジェクト	F棟	1F インキュベーションスタジオ2	
	燃料電池搭載電動車両の展示と試乗	A棟	1F 売店前	
	高電圧実験室の紹介	A棟横	高電圧実験室	
	模擬講義 ますます広がる電気の世界 12:20~13:00	A棟	3F A34 担当:井上 昌隆 先生	
情報工学部	情報工学科 学科紹介コーナー C棟1F	Kinectを用いた運動不足解消アプリを体験してみよう!	C棟	1F グループ学習室
		没入型ARを用いたプログラミング学習環境を体験!		1F グループ学習室
		模擬講義 ほんとうの人工知能の話をしよう 12:20~13:00		3F C32 担当:戸田 航史 先生
		体験! 陸・海・空ドローン&スマートホーム -情報通信の活用-		当日C棟1F 学科紹介コーナーで確認してください
	情報通信工学科 学科紹介コーナー C棟1F	身近なもので電波をキャッチ! ~鍋やざるでBSデジタル放送を受信できる?~	C棟	1F 学科紹介コーナー近辺(出入口付近屋外)
		体験しよう全方位移動型車いす		1F 学科紹介コーナー近辺
		模擬講義 パーチャルリアリティの世界 10:10~10:50		2F C22 石田 智行 先生
		次世代生体情報システムを体験しよう		1F 地下学生ホール
	情報システム工学科 学科紹介コーナー B棟地下1F	情報技術を用いて地域の課題を解決しよう!	B棟	1F 地下学生ホール
		ウェアラブルロボットのメカ設計に触れてみよう		1F 地下学生ホール
		模擬講義 ゲームとアプリで学べる大学の物理 12:20~13:00		2F B24 PC室 担当:丸山 勲 先生
		PCで工場の生産計画を立ててみよう		8F 研究室・卒研室1
システムマネジメント学科 学科紹介コーナー B棟地下1F	システムダイナミクス体験コーナー	B棟	8F エレベーターホール前	
	模擬講義 チェッカーを通してゲーム理論を知ろう 10:10~10:50		8F 演習室3 担当:傅 靖 先生	
	ピオトープを知って、見て、体験しよう!		1F A11	
	デジタル地図でみる身近な都市環境		1F A12	
社会環境学部 学科紹介コーナー A棟1F	模擬講義 IoT防災によるあまみず社会の実現 10:10~10:50	A棟	2F A22 担当:森山 聡之 先生	
	模擬講義 オープンデータで地域課題の解決 12:20~13:00		2F A22 担当:上杉 昌也 先生	
	短大わくわくツアー:第2弾 ~短大独自のプロジェクト学習やドリカム学習を先輩方がわかりやすく紹介~		5F 全フロア	
	学ゲー展2018 ~短大生が創ったVRゲームを楽しもう!~		5F CGデジタルスタジオ	
短期大学部 学科紹介コーナー B棟地下1F	プロ仕様のCGソフトで自分だけのモンスターを創ろう!	B棟	5F マルチメディアルーム	
	模擬講義 ゲームプログラミングに挑戦! 10:10~12:10		5F PCルーム 担当:弘中 大介 先生	
	住民とともに、IoT(モノのインターネット)を用いた洪水予測や雨水貯留、制御する研究を紹介します。			
	オープンデータは誰もが自由に使える国や自治体のデータです。地域の課題解決に向けた活用法を紹介します。			

超伝導体と液体窒素の実験を行いながら、超伝導の科学とその応用などを分かりやすく紹介します。

85日目の開催
模擬講義の内容も
要チェック!

光の性質を紹介したうえで、光を利用する環境汚染物質の測定について説明する。

なぜ飛行機は飛ぶのか?なぜピッチャーが投げたカーブは曲がるのか?微細な泡の驚異的な効果とは?

太陽光発電に燃料電池、電気自動車などなど。ますます広がる電気の世界を最新技術とともにをご紹介します!

最近耳にする言葉「人工知能」。ここでは人工知能の作り方、使い方の実態を解説します。

VR技術の歴史や最新技術を系統的に学び、その技術が我々の生活にどう入り込んでいるのかを紹介します。

シミュレータや数式処理ソフトで学ぶ新しい大学物理を本学の最新鋭のパソコン環境で体験してみませんか?

ミニチェッカーを通して21世紀の大きな課題の一つに挙げられる人間行動を明快に分析しようという「ゲーム理論」を体感します。

あの八耐を主宰する弘中大介先生による初心者対象のゲームプログラミング講座です。簡単な対戦ゲームを作りその場で対戦します。(1コマ2時間で実施)



*写真はイメージです。

MODEL COURSE オープンキャンパスをまる1日楽しむオススメコース! 場所はP.8で確認してね!

	9:30	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00
推薦入試コース(高校生)	9:30~10:00 学部説明会	10:10~10:50 模擬講義	11:00~12:10 入試対策講座(数学) or (エッセイ・小論文)	12:30~13:00 推薦入試説明会	13:00~13:30 ランチ	13:40~14:10 キャンパスツアー	14:20~15:00 学科紹介・研究体験
一般入試コース(高校生)	9:30~10:30 学科紹介・研究体験	10:30~11:00 低学年だって研究でワクワク!受賞だって夢じゃない!	11:10~11:40 キャンパスツアー	11:40~12:10 ランチ	12:20~13:00 模擬講義	13:00~13:30 学部説明会(工・情)	13:40~14:10 一般入試説明会 個別相談(入試/奨学金/学生生活/就職)
1・2年生向けコース	9:30~9:50 学科紹介・研究体験	10:00~11:00 クリエイター基礎講座	11:00~11:20 VR体験	11:30~12:00 2足歩行ロボットを操作してみよう	12:20~12:50 ランチ	13:10~13:25 英語でゲームを楽しもう! 13:30~14:00 仮想の世界を体験してみよう	14:00~14:30 1億円の機器に触れてみよう
保護者向けコース	9:30~10:00 学部説明会	10:00~10:50 学科紹介・研究体験	11:00~12:00 保護者説明会(本学の教育・就職全般)	12:10~12:50 資格・独自奨学制度説明会	13:00~13:30 ランチ	13:40~14:10 キャンパスツアー	14:20~14:50 個別相談(入試/奨学金/学生生活/就職)