

●総合デザイン工学科



日時	8/7 1時限目 8/8 1時限目	コード	111 114
場所	多目的ホール		
講師名	准教授 江本 間夫		
【参考】	大学案内 P41		

電気自動車のデザイン

自動車の動力が、内燃機関から電動モーターに急速に転換しています。電気自動車はどんな形になるのか？どんな使い方が予想されるのか？プロダクトデザインの観点を紹介します。



日時	8/7 2時限目 8/8 2時限目	コード	112 115
場所	多目的ホール		
講師名	准教授 杉浦 栄		
【参考】	大学案内 P41		

風景を建築する?? -環境との関係から空間をデザインする-

環境と人の関係から場のあり方を捉え、都市や農村のありよう・土地利用や公共空間・建築施設などを含めた空間の計画とデザインをおこなうランドスケープ・アーキテクチャについて紹介します。

●基礎教育センター



日時	8/7 4時限目 8/8 4時限目	コード	527 528
場所	142講義室		
講師名	教授 渡邊 雅之		
【参考】	大学案内 P44		

極限值って何

ほとんどの理工系大学で最初に学ぶ数学は微分積分学と線形代数学です。このうち、微分積分学で扱われる素材は高校の数学で扱ってきたものほとんど同じですが、その扱い方がより厳密、かつ、論理的に変わります。この講義では、極限を例にとりてそれを説明します。

模擬演習・見学ツアー

受付 13:10~

●社会環境工学科



日時	8/7 8/8	コード	427 428
集合	4号館 2階 425AV 講義室		

実験室見学ツアー

社会環境工学科は、道路、橋梁などの土木工学や自然環境の保全に取り組む環境工学を学ぶ学科です。学科の説明後、実験室の訪問をします。実際の研究に触れ、見たり聞いたりすることができる、大学のオープンキャンパスならではの見学会です。

●生命情報学科



日時	8/7 8/8	コード	317 318
集合	3号館 2階 324 講義室		

コンピュータを使用したプログラミング模擬演習

生命情報学科では、プログラミング技術を基礎に情報科学と生命科学の両方が学べます。ここでは、コンピュータを使用したプログラミングの模擬演習を行います。プログラミングの経験は必要ありません。パソコンを使用した模擬演習は、大学で実施するならではのものです。プログラミングに興味がある方は、ぜひ参加してください。

●システム生体工学科



日時	8/7 8/8	コード	517 518
集合	5号館 4階 544 講義室		

研究室見学ツアー

システム生体工学科は、生体の医科学の基礎と電気電子・機械・情報・計測制御などの工学を学ぶ学科です。学科の説明後、研究室を巡るツアーを行います。実際の研究に触れ、見たり聞いたりすることができる大学で実施するならではのツアーです。

●総合デザイン工学科



日時	8/7 8/8	コード	117 118
集合	4号館 2階 427AV 講義室		

研究室見学ツアー

総合デザイン工学科は、「工学を基礎とし未来を拓くデザイン・マインドを育成する」教育を行っています。標榜する3つの核となるデザイン研究室を中心にツアーを行い、各々の分野のデザイン性を具体的に、「感じ取る」、「触る」ことの出来るものです。

研究室公開

CE：社会環境工学科 LI：生命情報学科 SE：システム生体工学科 BT：生物工学科 DE：総合デザイン工学科

場所	階・室	研究室名	担当教員名	大学案内
4号館	3階	CE：建設材料科学研究室	准教授 佐川 孝広	P11
4号館	3階	CE：鋼・複合構造研究室	准教授 谷口 望	P11
4号館	4階	CE：景観研究室	教授 小林 享	P10
5号館	3階	LI：生体分子ダイナミクス研究室	准教授 優 乙石	P23
5号館	3階	SE：形状情報処理研究室	教授 向井 伸治	P28
5号館	3階	SE：システム神経科学&神経工学研究室	教授 今村 一之	P28
5号館	3階	SE：神経電子計測システム研究室	准教授 小田垣 雅人	P29
5号館	4階	SE：神経機能工学研究室	准教授 石川 保幸	P29
5号館	2階	SE：生体計測研究室	教授 王 鋒	P28
5号館	2階	SE：知能ロボットシステム研究室	教授 朱 赤	P29
5号館	2階	SE：適応信号処理研究室	准教授 松本 浩樹	P29
5号館	2階	SE：光診断技術研究室	教授 野村 保友	P28

場所	階・室	研究室名	担当教員名	大学案内
3号館	344	BT：植物代謝工学研究室	教授 本多 一郎	P34
3号館	352	BT：応用微生物学研究室	教授 尾形 智夫	P34
3号館	354	BT：食品生理機能工学研究室	准教授 藤 秀夫	P35
3号館	353	BT：微生物工学研究室	准教授 林 秀謙	P35
3号館	342	BT：タンパク質化学研究室	教授 門屋 利彦	P34
3号館	343	BT：植物分子育種工学研究室	准教授 中山 明	P35
3号館	332	BT：食品機能開発工学研究室	教授 本間 知夫	P34
3号館	333	BT：分子生物学研究室	教授 善野 修平	P34
3号館	334	BT：生物機能化学研究室	准教授 星 淡子	P35
4号館	3階	DE：プロダクトデザイン研究室	准教授 江本 間夫	P41
4号館	5階	DE：空間デザイン研究室	准教授 駒田 剛司	P41
2号館	3階	DE：情報メディアシステム研究室	准教授 伊佐 浩史	P40

研究室見学

生物工学科は私たちの生活に密接に関わるバイオテクノロジーについて学ぶ学科です。各研究室では卒研究生や大学院生が現在行っている卒業研究や普段の大学生活等について説明します。質問等も都度可能ですので、お気軽に見学に来てください。

●生物工学科の紹介

※一部の模擬講義を除いて、両日同内容で実施予定です。 ※研究室公開を除いた全プログラムで事前WEB予約が必要となります。