

兵庫県立大学 理学部キャンパス 研究室公開

平成22年度 大学紹介事業（県立大学、学友会共催）のご案内

理学部一回生が学ぶ姫路書写キャンパスは播磨光都キャンパスから離れているために、一回生が理学部教員と接する機会が少なく、研究室を訪ねることも容易ではありません。今回、大学紹介事業の一環として、スプリングフェア（研究室公開）を活用し、一回生およびその父兄、卒業生の皆さんに播磨光都キャンパスを理解していただく機会をもうけたいとおもいます。一回生の皆さんは全員参加してください。（4月7日（水）のオリエンテーションの時、アンケートを提出してください。）父兄の方と卒業生で参加を希望される方は、4月12日（月）までに、「大学紹介事業参加」と明記のうえ、氏名（父兄は学生名と学生番号、卒業生は卒研配属分野と卒業年次を記載）、住所、電話番号、参加希望人数、参加する班、送迎バス乗車希望の方は乗車地（JR姫路駅又は姫路書写キャンパス）、時刻を、姫路書写キャンパスの学生課あるいは播磨光都キャンパスの総務課に提出するか、播磨光都キャンパスまでメール（アドレス：u_hyogo_harima@pref.hyogo.lg.jp）で連絡してください。なお、送迎バスを準備する都合があるので早めの申し込みをよろしくお願いします。申し込みが遅れた場合、あるいは申込者が多数の場合は、公共バスなどを使うことをお願いする場合があります。なお、同日にSPring-8やニュースバルの一般公開も行われていますので、引き続きそちらを見学する事も可能です。

1 日 時 平成22年4月29日（木・祝）10：00～15：00

2 参加者 一回生 および その父兄、卒業生

3 内 容

第一班（クラス1・2）

10：00～10：20

概要説明： 中辻慎一 理学部長・物質理学研究科長、
渡辺憲二 生命理学研究科長（本部棟4階大講義室）

10：20～12：00

各研究室見学（約30の研究室がおこなう展示を見学）

12：00～12：15

アンケート記入（本部棟4階大会議室）

12：15 解散

第二班（クラス3・4）

12：00～12：20

概要説明（第一班と同内容）

12：20～14：00

各研究室見学（第一班と同内容）

14：00～14：15

アンケート記入（第一班と同内容）

14:15

解散

4 送迎バス

第一班

J R 姫路駅(駅南口 西側バスターミナル) 9:00 発 姫路書写キャンパス(大学本館前) 9:20 発 播磨光都キャンパス 10:00 着
帰りの J R 姫路駅行きバス(姫路書写キャンパス経由) は、12:20に出発します。降車された場所と同じ場所から出発します。時間厳守でお願い致します。

第二班

姫路書写キャンパス(大学本館前) 11:20 発 播磨光都キャンパス 12:00 着(第二班については J R 姫路駅からの出発はありませんが、帰りは J R 姫路駅で降りる事は可能です。)
帰りの J R 姫路駅行きバス(姫路書写キャンパス経由) は、14:20に出発します。降車された場所と同じ場所から出発します。時間厳守でお願い致します。

一回生の方へ

父兄の方も参加できますので、ご連絡願います。

—————切り取り線—————

アンケート

下線の上に記入し、該当する 内にチェックをいれてください。

: 一回生 : 父兄 : 卒業生

氏名: _____

学生は学生番号、父兄は学生名と学生番号、卒業生は卒研配属分野と卒業年次、

住所(父兄・卒業生のみ): _____

電話番号(父兄・卒業生のみ): _____

参加希望人数(父兄・卒業生のみ): _____

: 第一班 : 第二班 (クラス(学生のみ) _____)

: 送迎バスを利用しない

: 送迎バスを利用する:

行き: : J R 姫路駅(駅南口 西側バスターミナル) 9:00 発

 : 書写キャンパス(大学本館前) 9:20 発

 : 書写キャンパス(大学本館前) 11:20 発

帰り: : J R 姫路駅行き(書写キャンパス経由) 12:20 発

 : J R 姫路駅行き(書写キャンパス経由) 14:20 発

兵庫県立大学理学部 公開テーマ(研究室)一覧

上段:公開テーマ 下段:公開講座(研究室)名
 物質科学研究科 = 網掛なし(白色) 生命科学研究所 = 網掛あり(黄色)
 各講座の詳細い説明は www.sci.u-hyogo.ac.jp/sitemap/index.html をご覧ください

		研究棟					
		西側		東側			
		西1	西2	東2	東1		
					"量子"と"統計"が解き明かす 物性の不思議 応用数学(高橋研究室)		7階
6階	西	生体分子の形とはたらしき 細胞構造学(宮澤研究室)	生命をつなぐ仕組み 細胞制御学(渡辺研究室)	細胞の中の社会 生体物質化学(阪口研究室)	分光学で探るタンパク質の構造 生体物質構造学(小倉研究室)	東	6階
5階	階	細胞はどのように増えるの? 生体情報学(西谷研究室)	脳や神経回路はどのように してつくられるか? 生体情報学(八田研究室)	細胞の中にある機械を眼で見 る 生体物質化学(吉田研究室)	細胞が動くしくみを探る 分子機械学(新免研究室)	階	5階
4階	段	右と左の有機化学 物質反応論(杉村研究室)	タンパク質の中を流れる電子 細胞制御学(吉川研究室)	脂肪細胞って、どんな細胞? 細胞機能学(大隅研究室)	ppt(一兆分の一)を計る マイクロ分析システム 化学分析学(水谷研究室)	段	4階
3階		有機物で機能性物質を創る 機能性物質学(中辻研究室)	10億分の1の世界を見る 機能性物質学(木村研究室)		タンパク質の形を見よう 生体物質構造学(樋口研究室)		3階
	(上り)	いろいろな金属-温度で急変 する希土類金属の磁力- 量子物性学(小林研究室)	分子の重さを測る 物質反応論(本間研究室)	(下り)	結晶の中の分子の世界 - X線で見ると分子の姿と動き - 構造物性学(鳥海研究室)	(上り)	
2階			電子顕微鏡で小さな世界を 覗いてみよう 地球科学(松井研究室)				2階
1階		ダイヤモンドで観る超高压の世界 - 赤い酸素 & 熱い氷 - 極限状態物性学(赤浜研究室)	真空の不思議な世界を のぞいてみよう 電子物性学(住山研究室)	"光は魔術師"未来を拓く光子と は? 光物性学(高木研究室)	大きな磁場を感じよう ~磁場でできること~ 電磁物性学(小原研究室)		1階

別棟(本部棟1階) 情報処理室

量子力学が支配するナノの世界
- オームの法則は成り立たない? -
数理解析学(馬越研究室)

注 意:一番最初に1階、3階、5階を見学される方は東階段
を、2階、4階、6階を見学される方は西階段をまずご利用下
さい

注意 オープンキャンパスに参加の高校生は下記事項に注意して下さい。

研究室は自由に見学できますが、1研究室の見学人数には限りがありますので、適宜空いている研究室へ分散してください。
 人の流れをスムーズにするため、上りは東西階段を、下りは中央階段を利用して下さい。階段は危険ですので十分注意して下さい。
 質問がある時や体調不良などの場合は、階段付近のスタッフに声をかけてください。