

※テーマ・場所については、変更する場合があります。

## 令和元年度 兵庫県立大学理学部 公開テーマ(研究室)一覧 【研究棟】

### ◎研究棟

上段:テーマ 下段:講座名 物質科学科 生命科学科

		研究棟								
		西側			東側					
		西1	西2	東2	東1					
眺め良好! SP-8の建物 も見えます。 突き当り7階	7階	分光学で探るタンパク質の構造 719号室 生物物質構造学Ⅱ (久保研究室)	放射光で見るミクロの世界 739号室 X線光学(竈島研究室)	身体の中で金属は重要な働きをしています 738号室 細胞制御学Ⅱ (城研究室)	“量子”と“統計”が解き明かす物性の不思議 732B号室 応用数学	SPring-8とスーパーコンピュータによる最近の研究の紹介 732A号室 11:45~、13:40~ ショートレクチャー	生きているタンパク質:生命のダイナミクスの源 731号室 蛋白質機能理論 (館野研究室)			
	6階	電子顕微鏡で見る生体分子の形と働き 研究2期棟にて公開 (アクセスは裏面) 細胞構造学 (宮澤研究室)	失われた組織・器官を復元する仕組み 637号室 細胞制御学Ⅰ (梅園研究室)	細胞の中の社会 608号室 生体物質化学Ⅰ (阪口研究室)	タンパク質が壊れたらどうなるか 632号室 構造細胞生理学 (水島研究室)	電子の量子力学 601号室 数理解析学 (坂井研究室)				
	5階	細胞はどのように増えるの? 540号室 生体情報学Ⅱ (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? 517号室 生体情報学Ⅰ (八田研究室)	分子生物学ニフレル 509号室 生体物質化学Ⅱ (吉田研究室)	細胞の中でもものが動く仕組み 505号室 分子機械学 (吉久研究室)					
	4階	右と左の有機化学 415号室 物質反応論Ⅱ (杉村研究室)			細胞や組織の内部をのぞいてみよう! 408号室 細胞機能学 (生沼研究室)	ガン細胞を計るマイクロ分析システム 402号室 化学分析学 (安川研究室)				
	3階	有機物で機能性物質を創る 336、338号室 機能性物質学Ⅱ (山田研究室)	有機デバイスの世界 339号室 機能性物質学Ⅰ (田島研究室)			タンパク質の形を見よう 305号室 生物物質構造学Ⅰ (樋口研究室)				
	2階	いろいろな金属-温度で急変する希土類金属の磁力- 240号室 量子物性学 (小林研究室)	日本一の望遠鏡で天体観測 210号室 中庭にて太陽観測 (雨天中止) 光学赤外線天文学 (伊藤研究室)	いろいろな光で見る鉱物 209号室 地球科学	光で分子の動きを見る 212号室 物質反応論Ⅰ (竹内研究室)	金属錯体って何? 234号室 構造物性学 (阿部研究室)				
	1階	光で磁石を見る 108号室 極限状態物性学 (和達研究室)	低温の不思議な世界をのぞいてみよう 106号室 電子物性学 (住山研究室)			光を観る、操る、粒子にする 133号室 光物性学 (田中研究室)	磁石の力、電気の力 -誘導起電力を感じよう- 131号室 電磁物性学 (水戸研究室)			

本部棟(説明会・相談コーナー)へ→

注意 研究棟見学について、下記事項に注意してください。

- ※ 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、研究棟では、**上りは東西階段**を、**下りは中央階段**を利用してください。昇降の際には十分注意してください。
- ※ 階段による昇降が困難な場合(お体が不自由な方など)は、建物両サイドにあるエレベーターをご利用ください。