

2016年4月22日

報道関係者各位

甲 南 大 学

熊本地震の被災地に居住する各法科大学院の 在学生及び修了生の方々へ学習場所を提供します

この度の熊本地震により被災された方々、その関係者の皆様に心よりお見舞い申し上げますとともに、一日も早い復興をお祈り申し上げます。

さて、このたび甲南大学（兵庫県神戸市）は、熊本地震の被災地に居住する熊本大学法科大学院等の法科大学院の在学生及び修了生の方々の学習を支援するため、以下のとおり学習場所を提供することと致しますので、お知らせいたします。

第1 学習の場所

- 1 甲南大学法科大学院（神戸市東灘区所在）の自習室、図書室の利用
- 2 授業等の聴講等 ：甲南大学法科大学院で開講する授業科目の聴講ができます。
- 3 学習指導に関する助言：専任教員、アカデミック・アドバイザー（特別講師）に余裕がある範囲で学習に関する質疑に応じます。

第2 対象となる方

今般の熊本地震の被災地に居住している各法科大学院の在学生及び修了生であって、本年平成28年実施の司法試験または司法試験予備試験の受験を目指す方

第3 利用期間

- 1 2016年9月18日（日）までとします(本学の後期授業開始前まで)。
- 2 司法試験予備試験を受験し短答式試験に合格した者で口述試験の準備などの必要がある場合には、個別に相談の上、上記期間の延長の可否を判断いたします。

第4 利用条件

詳細は甲南大学法科大学院事務室へお尋ね下さい。なお、上記利用期間に関して研修料等の費用の徴収はございません。

《本件に関するお問い合わせ》

甲南大学法科大学院事務室

兵庫県神戸市東灘区岡本8丁目9番1号

電話 078-435-2603（直通） Email lawschool@adm.konan-u.ac.jp

本プレスリリース配信先：兵庫県教育委員会記者クラブ、熊本県県政記者クラブ

以上

第4回 なでしこ Scientist トーク

「カラダを元気にするサイエンス」

2016年 4月27日 (水)
16:20~18:10

本企画では、第一線でご活躍のScientistとともにFIBERの教員が、最先端の科学技術について分かり易く解説します。今回は、3名のScientistが、研究内容、健康に注目したサイエンス、なでしこScientistとしてのライフスタイル、Scientistを目指す若い世代の方々へのメッセージ等について、熱く語ります。

*「なでしこ」とは、「大和撫子」と称されるように、女性の清楚な美徳を讃えて用いられています。大学・研究機関等での研究者のみならず、学生や一般の方にも聴講できる内容となっておりますので、「Science (科学) の美しさ」を皆様と一緒に感じ、考える時間になれば幸いです。

16:20-16:25
開会挨拶

16:25-16:45
講演 1

甲南大学 先端生命工学研究所 (FIBER)
講師 建石 寿枝 先生

「カラダをつくるDNAのしくみ」
～病気を治すDNAは開発できるか～

16:45-17:05
講演 2

白鶴酒造株式会社 研究室
主任 西本 遼 先生

「健康・美容によい日本酒のすすめ」
～日本酒からみた発酵の世界～

休憩

17:15-17:35
講演 3

京都大学 化学研究所
准教授 大神田 淳子 先生

「新しい薬づくりのアイデア」
～たんぱく質のカタチを捉える薬のデザイン～

休憩

17:45-18:05

パネルディスカッション
「カラダを元気にするサイエンス」

講演者3名 +
株式会社ナード研究所 マテリアルサイエンス研究部
シニアリサーチャー 植田 美佐 先生
親和中学校・親和女子高等学校
教諭 三村 かおり 先生

18:05-18:10
閉会挨拶

会場：甲南大学 5号館
1階 カフェ・パンセ

〒658-8501 神戸市東灘区岡本8-9-1
(駐車場はございませんので、公共交通機関で来場ください)

お問合せ
甲南大学ポートアイランドキャンパス事務局
TEL: 078-303-1147
E-mail: fiber@adm.konan-u.ac.jp

主催：甲南大学先端生命工学研究所 (FIBER)
共催：ひょうご神戸サイエンスクラスター協議会

入場無料



【講演内容】

【講演1】



甲南大学 先端生命工学研究所 (FIBER)

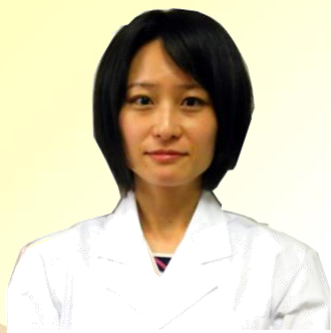
講師 建石 寿枝 先生

「カラダをつくるDNAのしくみ」

～病気を治すDNAは開発できるか～

あなたの顔や体型などの外観だけでなく、くすりの効き方や病気のなりやすさまで、あなたの体質はDNAによって決められています。最先端の研究では、DNAが自らのカタチを変化させ、遺伝子の情報の流れを調整している新たな機構が明らかになってきました。本講演では、DNAが遺伝子としてカラダの中で働く仕組みやDNAのカタチの役割について解説いたします。さらに、DNAのカタチの変化を活用して遺伝子の流れを制御する我々の研究を紹介します。

【講演2】



白鶴酒造株式会社 研究室

主任 西本 遼 先生

「健康・美容によい日本酒のすすめ」

～日本酒からみた発酵の世界～

日本酒は美容に良いアミノ酸や有機酸が豊富に含まれており、まさに「飲んで美味しい、飲んで嬉しい」お酒です。その原料は米と水のみという、とてもシンプルなものですが、麹菌と酵母菌という主に2種類の微生物の働きで様々な物質が生産されます。この微生物による働きを発酵と呼び、アルコールを生産する酵母菌は日本酒における発酵の主役といえます。また、酵母菌にはリンゴやバナナのような香りをだすもの、爽やかな酸味をだすものなど様々な種類が存在し、多様な日本酒が存在するのは、まさに酵母の力によるものです。本講演では、日本酒の造り方を通して発酵の世界の魅力を紹介します。

【講演3】



京都大学 化学研究所

准教授 大神田 淳子 先生

「新しい薬づくりのアイデア」

～たんぱく質のカタチを捉える薬のデザイン～

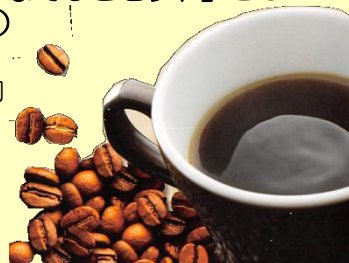
病気にはなりたくないけれど、いざというときにはやはり薬が頼り。どんな病にも良く効く新しい薬がいつの時代も求められ、研究されてきましたし、これからはそうでしょう。しかし昨今、薬の標的が枯渇して新薬の開発が難しくなりつつあるなかで、従来の創薬を抜本的に変える新しいアイデアが望まれています。本講演では、病気に関係するたんぱく質のカタチを捉える薬を、薬学的には一見“非常識”と考えられていた化合物で創り出そうとする私たちの挑戦を紹介します。

【講演会場 カフェ・パンセ】

本講演会場のカフェ・パンセは甲南大生に大人気のカフェで、手作りパンやこだわりのコーヒーをお楽しみいただけます。本講演会にご参加いただける皆様には「なでしこセット」として、お飲み物と御影高杉・甲南限定フィナンシェ*を特別価格(¥280-)でご提供いたします。ぜひご利用ください。

「なでしこセット」はご予約特価で販売させていただきます。ご予約なしでお求めになる場合はカフェパンセの通常価格でご提供させていただきますのでご了承下さい。

*当大学経営学部西村順二教授と御影高杉の高杉シェフが共同開発したオリジナルスイーツシリーズの1つです。



FIBER 未来大学 「なでしこ Scientist トーク」 ～ Science (科学) の美しさを体験しましょう～



会場 甲南大学 5号館1階
(カフェ・パンセ)

〒658-8501
兵庫県神戸市東灘区岡本 8-9-1

アクセス JR 神戸線摂津本山駅下車
阪急神戸線岡本駅下車
北西へ徒歩約 10 分

申込方法 こちらの用紙に必要事項をご記入いただき FAX いただくか、お問い合わせ先
(E-mail: fiber@adm.konan-u.ac.jp)
に必要事項をメールでご連絡ください。

申込締切 4月24日(日)

先端生命工学研究所

Frontier Institute for
Biomolecular Engineering Research



甲南大学先端生命工学研究所 (FIBER) は、生命分子工学分野において世界最高水準の研究・教育を実施する研究所として、2003 年 11 月に設立されました。生命現象の分子レベルでの解明と、テラーメード機能材料の創製を目的とし、ナノバイオエンジニアリングを行っています。2009 年 4 月には、FIBER を母体とするフロンティアサイエンス学部・研究科とともに神戸ポートアイランドに研究拠点を移し、更なる研究の発展に努めています。

FIBERホームページ <http://www.konan-fiber.jp/>

下記の必要事項を記入して、甲南大学ポートアイランドキャンパス事務室宛に FAX 送信してください。

FIBER 未来大学「なでしこ Scientist トーク」 FAX 送信用紙

FAX番号: 078-303-1495

* 住所				* 役職				
フリガナ ご氏名				なでしこセット ご予約特別価格 ￥280 (税込み)				
				ご予約 ドリンク (1つをお選びください)				
				(する・しない) (コーヒーHot/Ice・紅茶Hot/Ice・オレンジ)				
* 連絡先	ご住所	〒						
	TEL				FAX			
	E-mail							

*ご記載可能な範囲でご記入ください。

※本申込書によりご提供いただきました個人情報につきましては、本講座開催に関する管理及び連絡に使用いたします。

甲南大学 先端生命工学研究所が実施いたしますセミナー等のお知らせにのみ使用させていただきます。 ■個人情報方針 http://www.konan-u.ac.jp/frame/privacy_index.html