



平成24年5月8日

報道機関各位

熊本大学

「高校生のための熊大ワクワク連続講義」受講生募集開始

熊本大学では、本年6月9日（土）から11月17日（土）までの土曜日、16日間に亘って「高校生のための熊大ワクワク連続講義」を開講します。

この事業は、モチベーションの高い高校生の育成をはかることを目的に、平成22年度から熊本市内の公立高校を対象に試行的に実施してきたものですが、受講生や高校教諭等にも高い評価をいただいております。

今年度からは、全学的な高大連携推進体制の構築により、新たに開設した「高大連携推進室」の運営のもと、内容をより充実させて本格実施するものです。

本講義では、熊本大学を代表する教員達が、どんな夢を持ち研究を行っているのか、高校の学習内容と研究がどのように関連しているのかについて、熊本市中央区の黒髪キャンパスで、高校1、2年生と高校教諭等に、熱くかつ平易に語りかけます。

今年は、谷口功学長や部局長を含む、様々な学問分野の第一線で活躍する研究者達を講師として、全30講義を開講します。

募集案内は、熊本大学ウェブページに掲載するとともに、熊本県内全ての高等学校長に送付し、5月25日（金）まで申し込みを受け付けます。

好奇心旺盛で向学心に燃える高校生の皆さんが奮って応募して下さるのを期待しております。

* プログラムは、別紙チラシのとおりです。

(別途、高大連携推進室担当者から、パンフレットを送付させていただく予定です。)

パンフレットは熊本大学ウェブページでもご覧いただけます。

<http://www.kumamoto-u.ac.jp/nyuushi/koudairenkei/H24wkwkpanf.pdf>

問い合わせ先

熊本大学高大連携推進室

担当：コーディネーター なかしま たかじ 中島 隆二

事務：山田、今村、佐藤

(Tel 096-342-2142)

対象: 高校1,2年生および高校教諭等

場所: 熊本大学黒髪北キャンパス全学教育棟C301教室

ただし、※6/23、10/20は文法A1教室 ※※8/11午前は、工学部100周年記念館)

		午前 10:30~12:00	午後 13:00~14:30
6月	9日(土)	1 谷口 功 学長 くまもとのクリーンエネルギーを考える =太陽電池とバイオ電池を中心に=	2 森 正人 教授 大学院社会文化科学研究科 鏡と分身の文学
	23日(土)	3 竹屋 元裕 教授 大学院生命科学部(医学系) 医学研究はこんなに面白い! ※ 文法A1教室	4 千島 英一 教授 大学院社会文化科学研究科 中国語に取り入れられた日本語語彙について ※文法 A1教室
7月	7日(土)	5 アイズマンガー・イアン 准教授 文学部 Intercultural Communication and Foreign Exchange	6 古島 幹雄 教授 大学院自然科学研究科(理学系) 曲線の陰影と特異点
	21日(土)	7 水元 豊文 教授 文学部・渡邊 淳子 ライティング指導担当 大学教育機能開発総合研究センター 実践文章力養成講座	
8月	4日(土)	8 高橋 隆雄 教授 大学院社会文化科学研究科 倫理学はどこまで社会の問題に答えられるか	9 山崎 倫昭 准教授 先進マグネシウム国際研究センター (工学部マテリアル工学科) 高校生からのキャリアデザイン -世界最強の合金を設計したいという夢を追って-
	11日(土)	10 宗像 瑞恵 准教授 大学院自然科学研究科(工学系) 流れのコントロールに挑む ※※ 工学部100周年記念館	11 岩岡 中正 教授 法学部 危機の時代を考える -石牟礼道子を知っていますか?
	18日(土)	12 山崎 広道 教授 法学部 税金のしくみはどうなっているの?	13 吉朝 朗 教授 大学院自然科学研究科(理学系) 地球科学研究 : 教えるか人類の絶滅、熊大の科学技術力と未来
9月	1日(土)	14 糸 昭苑 教授 発生医学研究所 多能性幹細胞を使った夢の再生医療	15 森田 敏子 教授 大学院生命科学部(保健学系) 病の苦悩と家族の絆、癒し発見
	8日(土)	16 松田 芳子 教授 教育学部 さわやかコミュニケーション	17 今井 輝子 特任教授 薬学部 からだの中の薬の動き
	15日(土)	18 円山 琢也 准教授 政策創造研究教育センター 高速道路の料金はどうやって決めるべきなの?	19 富口 静二 教授 大学院生命科学部(保健学系) 放射線はどれくらい体に悪いの?
	29日(土)	20 水元 豊文 教授 文学部 実践会話力養成講座	
10月	13日(土)	21 大塚 雅巳 教授 大学院生命科学部(薬学系) がんとエイズの薬をつくる	22 トビias・パウアー 准教授 文学部 生命と倫理 -日本とドイツの赤ちゃんポストを比べてみよう
	20日(土)	23 テリー・ラスカウスキー 教授 文学部 Developing Your English Presentation Skills ※ 文法A1教室	24 尾池 雄一 教授 大学院生命科学部(医学系) 生活習慣病とがん研究の最前線 ※ 文法A1教室
	27日(土)	25 澤 准一郎 教授 大学院自然科学研究科(理学系) 遺伝子工学を使って植物の花や形を思い通りにデザインしよう	26 矢原 正治 准教授 薬学部附属薬用資源エコフロンティアセンター 植物は偉い、有用植物・有毒植物、身近な薬を知る
11月	10日(土)	27 赤井 一郎 教授 衝撃・極限環境研究センター フェムト秒光パルスで見る物質の諸現象	28 木下 尚子 教授 文学部 弥生人の世界をのぞく
	17日(土)	29 伊藤 重剛 教授 大学院自然科学研究科(工学系) 地中海の古代都市を掘る	30 松浦 雄介 准教授 文学部 多文化時代を考える



詳しくは、
 熊本大学 のウェブページ(<http://www.kumamoto-u.ac.jp/>)で
 “高校生のための熊大ワクワク事業(高大連携)”をクリックしてください。

パンフレット(受講生募集案内)をダウンロードいただけます。

【お問合せ】
 熊本大学高大連携推進室
 tel:096-342-2142
 e-mail: gag-koda@jimu.kumamoto-u.ac.jp