

平成25年度出前講義一覧

県内高等学校(55件)

高等学校名	実施日		学部等	派遣講師名	テーマ
妻高校	6月5日	(水)	工学部	淡野公一	ナノミスト噴霧器の開発とその応用
妻高校	6月5日	(水)	農学部	小山田正幸	環境保全型農業について
妻高校	6月8日	(土)	農学部	細川 吉晴	新燃岳の降灰の影響および火山灰の特徴と有効利用
宮崎北高校	6月15日	(土)	農学部	大野和朗	これからの地球を支える食料生産
宮崎北高校	9月7日	(土)	医学部	東 サトエ	わが国の看護学教育と看護師の資質
小林高校	6月22日	(土)	教育文化学部	金谷義弘	アベノミクスの経済波及効果について
小林高校	6月22日	(土)	教育文化学部	助川晃洋	現在の初等教育の問題点(今と昔)
小林高校	6月22日	(土)	医学部	松田俊太郎	宮崎の地域医療の問題点
小林高校	6月22日	(土)	農学部	山本昭洋	化学をツールに『生命・食料・環境』を科学する
日南振徳高校	7月8日	(月)	農学部	伊藤 哲	・森は動く・水の入り口を守る
日南高校	7月13日	(土)	教育文化学部	助川晃洋	初等教育を専門とする先生(心理以外)
日南高校	7月13日	(土)	医学部	竹山ゆみ子	看護と介護
日南高校	7月13日	(土)	農学部	池田正浩	宮崎大学農学部獣医学科の概要および基礎研究の紹介
日向高校	7月20日	(土)	教育文化学部	根岸裕孝	TPP,地域経済再生について
日向高校	7月20日	(土)	工学部	宮城弘守	自然エネルギー
宮崎北高校	7月20日	(土)	教育文化学部	吉村功太郎	教師に求められる素質と特性
日南学園高校	7月20日	(土)	工学部	白上 努	人工光合成について
宮崎第一高校	7月24日	(水)	医学部	林 克裕	今後の医療の可能性と求められる人材について
宮崎第一高校	7月25日	(木)	工学部	原田隆典	地震や津波対策における土木工学が担う役割
宮崎第一高校	7月24日	(水)	農学部	鉄村琢哉	宮崎大学農学部植物生産環境科学科教員が農林水産省の事業として取り組んだ3つの研究テーマの概要
日向高校	8月21日	(水)	工学部	宮武宗利	廃棄物有効利用について
日向高校	8月21日	(水)	農学部	江藤 望	食物アレルギーの原因、診断と食品による予防
宮崎西高校	9月20日	(金)	教育文化学部	藤井良宣	教育文化学部で学ぶ内容や研究について ①教師に求められる資質 ②初等教育の現状と課題等
宮崎西高校	9月20日	(金)	医学部	河野太郎	○医学部で学ぶ知識・スキル、医学生生活 ○医師としての多様な職種、研究、社会活動
宮崎西高校	9月20日	(金)	医学部	田村真由美	看護をめざしてみませんか
宮崎西高校	9月20日	(金)	工学部	伊達 章	脳のソフトウェア -情報科学・数理工学の立場から-
宮崎西高校	9月20日	(金)	工学部	川添紀功仁	環境ロボティクス学科の内容、研究分野の紹介およびロボットなどのデモンストレーション
宮崎西高校	9月20日	(金)	工学部	齋藤順雄	電子物理工学科の内容、研究分野の紹介 固体の物理と材料開発(LEDはなぜ光る?)
宮崎西高校	9月20日	(金)	農学部	松尾光弘	植物が持つ不思議なチカラ -植物と化学物質の大きな関係-
延岡星雲高校	9月26日	(木)	教育文化学部	金谷義弘	高校生のための社会学
延岡星雲高校	9月26日	(木)	農学部	山本昭洋	バイオ燃料 -バイオテクノロジーによる油糧作物改良の可能性-
小林高校	10月2日	(水)	工学部	大島達也	あなたも食べてる?身の回りの超分子
小林高校	10月3日	(木)	教育文化学部	金谷義弘	高校生が理解しておくとい経済学の魅力
大宮高校	10月5日	(土)	教育文化学部	秋山博臣	初等教育コースで学ぶ内容・研究について
大宮高校	10月5日	(土)	医学部	黒田嘉紀	睡眠とは何かを考える
大宮高校	10月5日	(土)	医学部	甲斐由紀子	看護学科で学ぶ内容と最新の研究
大宮高校	10月5日	(土)	農学部	太田一良	組換え大腸菌による木質系バイオマスからの燃料エタノール生産
都城西高校	10月19日	(土)	医学部	青石恵子	看護師の資質や志すにあたって求められるもの
都城西高校	10月19日	(土)	農学部	明石 良	遺伝子組み換え技術と飼料作物
都城西高校	10月19日	(土)	教育文化学部	安東末廣	神経力学の視点を取り入れた生き方支援の心理学
都城西高校	10月19日	(土)	教育文化学部	藤井良宣	教師に必要な資質とは
都城西高校	10月19日	(土)	工学部	鈴木祥広	最新の水処理技術:泡で汚れた水をきれいこ!
妻高校	10月24日	(木)	農学部	安田仁奈	種とは何か?生物多様性について遺伝子から考える
妻高校	10月24日	(木)	産学・地域連携センター	新城裕司	理工学系での学生生活(講義・研究)、将来の進路、研究と社会との関わりについて
日南高校	10月24日	(木)	工学部	佐藤 治	よりよい生活のためのロボット技術
日南高校	10月24日	(木)	農学部	新美光弘	草地における飼料生産と地球温暖化
福島高校	10月25日	(金)	教育文化学部	山本智一	これからの初等教育のありかたについて
福島高校	10月25日	(金)	工学部	大島達也	あなたも食べてる?身の回りの超分子
宮崎北高校	11月9日	(土)	工学部	中西 勉	産業界の動向と「ものづくり」のための技術者の教育
都城泉ヶ丘高校附属中	11月13日	(水)	医学部	加藤丈司	血圧調節と高血圧
五ヶ瀬高校	11月14日	(木)	工学部	菅本和寛	宮崎大学工学部と私の研究紹介「環境に優しい有機化学の確立を目指して」
延岡高校	11月15日	(金)	医学部	分田裕順	泌尿器科とは何をやっているかの紹介
延岡高校	11月16日	(土)	農学部	末吉益男	人と動物について~口蹄疫被災の教訓から~
大宮高校	1月31日	(金)	農学部	三浦 知之	深海への招待:海洋生物研究
大宮高校	2月14日	(金)	教育文化学部	北 直泰	数学的なアプローチを学ぶ

平成25年度出前講義一覧

県外高等学校(23件)

高等学校名	実施日		学部等	派遣講師名	テーマ
福岡県立八幡南	6月12日	(水)	農学部	榊原陽一	プロテオーム解析で何ができるの？
鹿児島県立鹿屋高校	6月15日	(土)	教育文化学部	助川晃洋	子どもの学力実態と教師の対応性
鹿児島県立鹿屋高校	6月15日	(土)	医学部	野間口千香穂	子どものがんばりを支える小児看護
鹿児島県立鹿屋高校	6月15日	(土)	工学部	林 幸男	環境応用化学科(特に生物環境化学分野)の研究紹介
鹿児島県立鹿屋高校	6月15日	(土)	農学部	田中竜介	魚介類が持つ「おいしさ」と「健康機能性」
鹿児島県立錦江湾高校	7月2日	(火)	農学部	田岡洋介	発酵食品と微生物
熊本県立人吉高校	7月12日	(金)	農学部	田岡洋介	発酵食品と微生物
大分県立由布高校	7月18日	(木)	農学部	林 雅弘	海の恵みを暮らしに生かすマリンバイオサイエンス
鹿児島県立加世田高校	7月26日	(金)	農学部	田岡洋介	発酵食品と微生物
佐賀県立佐賀西高校	8月5日	(月)	農学部	田岡洋介	発酵食品と微生物
鹿児島県立種子島中央高校	7月25日	(木)	医学部	長谷川珠代	地域住民の健康を支援する看護 ー看護学教育と看護師に求められるものー
私立鹿児島高校	9月21日	(土)	教育文化学部	中堀博司	高校世界史と歴史学(勉強と研究)
私立桐蔭学園高校	9月21日	(土)	農学部	安田 仁奈	種とは何か？サンゴ礁生態系から考える
三重県立伊勢高校	9月25日	(水)	農学部	田中 竜介	魚介類が持つ「おいしさ」と「健康機能性」
福岡県立水産高校	9月25日	(水)	農学部	吉田 照豊	水産養殖と環境
鹿児島県立志布志高校	9月26日	(木)	農学部	林 雅弘	海の恵みを暮らしに生かすマリンバイオサイエンス
大分県立大分雄城台高校	10月2日	(水)	工学部	河村隆介	宮崎大学・機械設計システム工学科への招待『ものの強さや変形を考えるー材料力学ー』
長崎県立長崎北高校	10月10日	(木)	農学部	田中 竜介	魚介類が持つ「おいしさ」と「健康機能性」
熊本学園短大附属高校	10月19日	(土)	農学部	佐伯雄一	学部・学科紹介
鹿児島県立伊集院高校	10月24日	(木)	農学部	林 雅弘	ミドリムシは地球を救う!?
福岡県立新宮高校	10月29日	(火)	農学部	田岡洋介	発酵食品と微生物
鹿児島県立甲南高校	11月22日	(金)	教育文化学部	藤井久美子	言語から『中華』について考える
鹿児島県立古仁屋高校	12月18日	(水)	農学部	神田 猛	魚類の多様性と柔軟性

◆出前講義実施件数

	平成25年度	平成24年度
県内	55	61
県外	23	23
計	78	84

◆県別申込高校数

	平成25年度	平成24年度
宮崎県	16	19
鹿児島県	9	8
熊本県	2	2
大分県	2	5
福岡県	3	2
佐賀県	1	0
長崎県	1	2
神奈川県	1	0
三重県	1	0
計	36	38