

平成24年度 出前講義実績一覧

◆県内高等学校(65件)

| 高等学校名 | 実施日 | | 学部等 | 派遣講師名 | テーマ 備考 |
|------------|--------|-----|---------|---------|--|
| 高鍋 | 6月16日 | (土) | 教育文化学部 | 石川 千佳子 | 身近な美術作品を解説しよう |
| 宮崎北 | 6月16日 | (土) | 農学部 | 日吉 健二 | 小水力発電入門 |
| 小林 | 6月16日 | (土) | 教育文化学部 | 谷本 洋 | 数学は楽しく、そして苦しみながら |
| 小林 | 6月16日 | (土) | 医学部 | 鶴田 来美 | 医師と看護師 |
| 小林 | 6月16日 | (土) | 工学部 | 佐藤 治 | 環境ロボティクス学科の特徴的な研究について |
| 小林 | 6月16日 | (土) | 農学部 | 細川 吉晴 | ウナギの不思議 |
| 宮崎西 | 6月21日 | (木) | 工学部 | 森 浩二 | 宇宙の過去、現在、未来 |
| 福島 | 6月22日 | (金) | 教育文化学部 | 助川 晃洋 | 学校教育学入門 -学力問題について考える- |
| 福島 | 6月22日 | (金) | 医学部 | 根本 清次 | 看護師の仕事 ～看護師を目指すみなさんへ～ |
| 福島 | 6月22日 | (金) | 工学部 | 酒井 剛 | 環境ロボティクス学科の紹介及び環境化学系研究室研究内容に関する講義 |
| 日南 | 7月14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 |
| 日南 | 7月14日 | (土) | 医学部 | 竹山 ゆみ子 | 老いと食事 |
| 日南 | 7月14日 | (土) | 工学部 | 山森 一人 | アグリ&バイオインフォマティクス -情報科学を通じた農工・医工連携- |
| 日向 | 7月21日 | (土) | 農学部 | 石井 康之 | 地球温暖化、九州・沖縄地域の草地畜産の現状と牧草の多面的利用について |
| 宮崎北 | 7月21日 | (土) | 工学部 | 土手 裕 | 震災がれきの受け入れとリスク |
| 宮崎第一 | 7月23日 | (月) | 教育文化学部 | 吉田 好克 | 哲学とは何か、そして何の役に立つのか |
| 宮崎第一 | 7月23日 | (月) | 医学部 | 松田 俊太郎 | 地域医療について |
| 宮崎第一 | 7月23日 | (月) | 工学部 | 関戸 知雄 | 地球環境や地域社会の課題解決を担う工学の魅力について |
| 宮崎第一 | 7月23日 | (月) | 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※ |
| 延岡工業 | 7月23日 | (月) | 工学部 | 河村 龍介 | 太陽熱エネルギー研究に関する宮崎大学の取り組みと機械設計システム工学科の紹介 |
| 佐土原 | 7月31日 | (火) | 工学部① | 伊達 章 | 「脳とコンピュータ」について |
| 佐土原 | 7月31日 | (火) | 工学部② | 横道 政裕 | 自律移動ロボット・コンピュータビジョンの基礎 |
| 日向 | 8月21日 | (火) | 教育文化学部 | 竹内 元 | 教育実践は自己のケアからはじまる -小学校の教育実践を学ぼう- |
| 宮崎学園 | 8月23日 | (木) | 医学部 | 林 克裕 | 医学部を目指すみなさんへ※ |
| 都城西 | 8月31日 | (金) | 教育文化学部 | 金谷 義弘 | 資源問題を考える-自然科学から社会科学からの複眼的思考- |
| 延岡星雲 | 9月14日 | (金) | 教育文化学部 | 根岸 裕孝 | 地域マネジメントの意義と実践～「もしドラ」から地域活性化について考える |
| 延岡星雲 | 9月14日 | (金) | 医学部 | 野間口 千香穂 | 子どものがんばりを支える看護 |
| 延岡星雲 | 9月14日 | (金) | 農学部 | 香川 浩彦 | ウナギの不思議 |
| 宮崎南 | 9月15日 | (土) | 教育文化学部 | 山本 智一 | 子どもが自然を見る目と理科教育 |
| 宮崎南 | 9月15日 | (土) | 医学部 | 古川 誠士 | 宮崎大学医学部の役割 |
| 宮崎南 | 9月15日 | (土) | 工学部① | 亀井 健史 | 地盤の液状化現象とその対策 |
| 宮崎南 | 9月15日 | (土) | 工学部② | 廿日出 勇 | 情報処理技術の宇宙科学への応用 |
| 宮崎南 | 9月15日 | (土) | 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 | 9月20日 | (木) | 医学部 | 西頭 英起 | なぜ生命科学の研究が必要なのか？ |
| 五ヶ瀬 | 9月27日 | (木) | 工学部① | 森 浩二 | オーロラについて |
| 五ヶ瀬 | 9月27日 | (木) | 工学部② | 前田 幸治 | 電波流星観測機器の利用 |
| 宮崎西 | 9月29日 | (土) | 教育文化学部 | 竹井 成美 | 「初の国際人・伊東マンショ」に続け！～没後400年にあたって～ |
| 宮崎西 | 9月29日 | (土) | 医学部① | 落合 秀信 | スピード&チャージで多くの命を救う！ |
| 宮崎西 | 9月29日 | (土) | 医学部② | 菱川 善隆 | 「ヒト」の身体を科学する |
| 宮崎西 | 9月29日 | (土) | 工学部① | 土手 裕 | 土木と環境 |
| 宮崎西 | 9月29日 | (土) | 工学部② | 河村 龍介 | 太陽熱エネルギー研究に関する宮崎大学の取り組みと機械設計システム工学科の紹介 |
| 宮崎西 | 9月29日 | (土) | 工学部③ | 伊達 章 | 脳の情報処理-並列分散性と自己組織性 |
| 宮崎西 | 9月29日 | (土) | 農学部 | 平井 卓哉 | 獣医病理学について |
| 宮崎大宮 | 9月29日 | (土) | 教育文化学部 | 助川 晃洋 | 教育改革の動向と求められる教師像 |
| 宮崎大宮 | 9月29日 | (土) | 医学部① | 藤元 昭一 | 実感する医学の進歩～臨床医の立場から～ |
| 宮崎大宮 | 9月29日 | (土) | 医学部② | 青石 恵子 | 看護医療の現場で求められる看護師像 |
| 宮崎大宮 | 9月29日 | (土) | 工学部 | 白上 努 | 太陽光エネルギーの有効活用 ～最先端の人工光合成に関する研究～ |
| 高城 | 9月29日 | (土) | 医学部 | 東 サトエ | 看護師の資質や志すにあたって求められるもの |
| 高城 | 9月29日 | (土) | 工学部 | 淡野 公一 | 工学部及び各学科の紹介 |
| 都城泉ヶ丘(附属中) | 10月11日 | (木) | 医学部 | 豊島 典世 | 生命を「あるがまま」に探求する ～形態学は気づきの科学～ |
| 宮崎北 | 10月13日 | (土) | 教育文化学部 | 丸山 亜子 | ワークルールの基礎知識-働くことと法 |
| 都城西 | 10月13日 | (土) | 教育文化学部① | 伊勢野 薫 | 異文化コミュニケーション -国際人になろう- |

平成24年度 出前講義実績一覧

| 高等学校名 | 実施日 | | 学部等 | 派遣講師名 | テーマ 備考 |
|-------|--------|-----|---------|--------|---------------------------------------|
| 都城西 | 10月13日 | (土) | 教育文化学部② | 足立 文恵 | 生活と民法 |
| 都城西 | 10月13日 | (土) | 医学部 | 白石 祐子 | メンタルヘルスについて考えよう！ |
| 都城西 | 10月13日 | (土) | 工学部 | 菅本 和寛 | 宮崎大学工学部は4月から新しくなりました。～私の研究：宮崎の香りを探して～ |
| 都城西 | 10月13日 | (土) | 農学部 | 井戸田 幸子 | 草が育む命と環境 |
| 日南 | 12月1日 | (土) | 教育文化学部 | 助川 晃洋 | 教育改革の動向と求められる教師像 |
| 日南 | 12月1日 | (土) | 医学部 | 澤田 浩武 | 小児医療の現状 |
| 日南 | 12月1日 | (土) | 工学部 | 関戸 知雄 | ごみのリサイクルと環境保全 |
| 宮崎北 | 2月2日 | (土) | 医学部 | 中村 都英 | 心臓外科のはなし |
| 宮崎北 | 2月2日 | (土) | 農学部 | 田岡 洋介 | 発酵食品と微生物※ |

◆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 備考 |
|-----------|--------|-----|--------|---------------|---------------------------------|
| 鹿児島県立鹿屋 | 6月16日 | (土) | 教育文化学部 | 山本 智一 | 経済・社会を見る目ー東日本大震災と復興ー |
| 鹿児島県立鹿屋 | 6月16日 | (土) | 医学部 | 獅々賀 英雄 | 医学部紹介 |
| 鹿児島県立鹿屋 | 6月16日 | (土) | 工学部 | 山内 誠 | 宇宙を解き明かす巨大爆発 |
| 鹿児島県立鹿屋 | 6月16日 | (土) | 農学部 | 河原 聡 | 筋肉から食肉へー筋肉の死後変化と食肉のおいしさー |
| 岩田(大分県私立) | 6月22日 | (金) | 農学部 | 芦沢 幸二 | 未来を担う農学の魅力 |
| 大分県立中津南 | 7月18日 | (水) | 工学部 | 窪寺 昌一 | 光と私たちの生活 |
| 鹿児島県立武岡台 | 7月19日 | (木) | 農学部 | 林 雅弘 | ミドリムシは地球を救う！？ |
| 熊本県立第二 | 7月21日 | (土) | 教育文化学部 | 芳賀 猛 | 獣医領域における感染症を学ぶ |
| 熊本県立第二 | 7月21日 | (土) | 農学部 | 國武 久登 | バイオテクノロジーによるブルーベリー葉からの機能性食品の開発 |
| 大分県立佐伯鶴城 | 7月26日 | (木) | 農学部 | 村上 昇 | 動物の本能を考える |
| 鹿児島県立加世田 | 7月27日 | (金) | 工学部 | 横谷 篤至 | 光を使ったもの作り |
| 長崎県立大村 | 8月7日 | (火) | 農学部 | 林 雅弘 | 海洋生物環境学科で受付※ |
| 鹿児島県立種子島 | 8月24日 | (金) | 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作物改良の可能性～ |
| 大分県立別府鶴見丘 | 9月5日 | (水) | 農学部 | 佐藤 裕之 | 動物の画像診断 |
| 鹿児島県立伊集院 | 9月20日 | (木) | 農学部 | 深見裕伸 安田仁 奎 | サンゴと生物多様性※ |
| 鹿児島県立志布志 | 9月27日 | (金) | 農学部 | 伊丹 利明 | 今日、あなたはエビを食べましたか？※ |
| 熊本県立人吉 | 9月28日 | (金) | 農学部 | 本勝 千歳 | 種無しカンキツを作るための生産技術の開発と品種改良 |
| 大分県立大分雄城台 | 10月10日 | (水) | 農学部 | 大野 和朗 | 生態系サービスを活用した未来型食料生産～環境を支える農業へ |
| 長崎県立佐世保南 | 10月22日 | (月) | 農学部 | 中園 健文 | 身の回りの緑化効果と廃棄物を利用した新しい緑化技術 |
| 福岡県立新宮 | 11月2日 | (金) | 農学部 | 田岡 洋介 | 発酵食品と微生物※ |
| 福岡県立三池 | 11月6日 | (火) | 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※ |
| 鹿児島県立大島 | 11月9日 | (金) | 教育文化学部 | 根岸 裕孝 | 地域の活性化を考える ～地球の宝を活かす・人が繋がる～ |
| 鹿児島県立古仁屋 | 12月18日 | (火) | 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※ |

◆出前講義実施件数

| | 平成24年度 | 平成23年度 |
|----|--------|--------|
| 県内 | 65 | 62 |
| 県外 | 23 | 17 |
| 計 | 88 | 79 |

◆県別申込み高校数

| | 平成24年度 | 平成23年度 |
|------|--------|--------|
| 宮崎県 | 19 | 17 |
| 鹿児島県 | 8 | 7 |
| 熊本県 | 2 | 2 |
| 大分県 | 5 | 1 |
| 福岡県 | 2 | 1 |
| 長崎県 | 2 | 0 |
| 静岡県 | 0 | 1 |
| 島根県 | 0 | 1 |
| 計 | 38 | 30 |