

平成30年度出前講義一覧
 県内高等学校等(57件)

高等学校名	実施日	学部	学科	派遣講師名	テーマ	
学校法人宮崎学園 宮崎学園中学校	6月1日	金	工学部	環境ロボティクス学科	李 根浩	ロボット動物園!!2018年。
宮崎県立五ヶ瀬中等教育学校	6月7日	木	地域資源創成学部	地域資源創成学科	入谷 貴夫	地域が元気になる方法はこれだ
宮崎県立都城西高等学校	6月7日	木	地域資源創成学部	地域資源創成学科	根岸 裕孝	地域資源創成学と地方創生～いま私たちが取り組むべきこと～
	7月6日	金	地域資源創成学部	地域資源創成学科	土屋 有	地域の課題解決に経営学・マーケティング論を活用したら？
	7月21日	土	医学部	看護学科	竹山 ゆみ子	フレイルってなに？
	7月21日	土	工学部	電気システム工学科	Thi Thi Zin	画像処理応用
	7月21日	土	農学部	森林緑地環境科学科	伊藤 哲	里山のこれまでとこれから ー身近な自然環境の保全ー
宮崎県立宮崎北高等学校	6月9日	土	工学部	地域資源創成学科	森田 千尋	構造力学とインフラ構造物(橋梁)の長寿命化について
宮崎県立商業高等学校	6月13日	水	地域資源創成学部	地域資源創成学科	土屋 有	地域の課題解決に経営学・マーケティング論を活用したら？
	6月13日	水	地域資源創成学部	地域資源創成学科	園 弘子	会計500年の歴史
宮崎県立延岡星雲高等学校	6月14日	木	工学部	環境応用化学科	塩盛 弘一郎	課題研究のテーマに対する検討とグループ指導
	6月14日	木	工学部	電子物理工学科	前田 幸治	課題研究のテーマに対する検討とグループ指導
	6月14日	木	工学部	電子物理工学科	森 浩二	課題研究のテーマに対する検討とグループ指導
	6月14日	木	工学部	電子物理工学科	荒井 昌和	課題研究のテーマに対する検討とグループ指導
	7月25日	水	工学部	電子物理工学科	大崎 明彦	課題研究の進め方
	7月25日	水	工学部	電子物理工学科	吉野 賢二	太陽電池の現状と課題
	7月26日	木	教育学部	学校教育課程	西田 伸	課題研究の進め方
宮崎県立福島高等学校	6月15日	金	教育学部	学校教育課程	境 泉洋	記憶力の強化
	6月15日	金	農学部	植物生産環境科学科	日吉 健二	農業における機械・ロボットの開発と未来
宮崎県立小林高等学校	6月16日	土	教育学部	学校教育課程	中林 健一	科学研究者と理科教師になることの魅力について
	6月16日	土	工学部	機械設計システム工学科	盆子原 康博	振動を抑える・測る・利用する。
宮崎県立日向高等学校	6月16日	土	教育学部	学校教育課程	日高 正博	教師・授業・教科教育学
	6月16日	土	工学部	環境応用化学科	松下 洋一	天然物を活かす化学変換や利用用途
	6月16日	土	農学部	海洋生物環境科学科	内田 勝久	溪流の女王、ヤマメを海で育むーみやざきサクラマスの生産の現状ー
宮崎県立高千穂高等学校	6月19日	火	医学部	看護学科	田上 博喜	心を軽くする考え方のコツ、急いで決めると間違える(認知症のかたより)
宮崎県立高鍋高等学校	6月22日	金	教育学部	学校教育課程	戸ヶ崎 泰子	インクルーシブ教育システムを考えるー多様性を尊重する教育の実現へー
学校法人旭進学園 宮崎第一中学校	6月22日	金	地域資源創成学部	地域資源創成学科	谷田貝 孝	イノベーションって何だ？
	11月30日	金	地域資源創成学部	地域資源創成学科	谷田貝 孝	イノベーションって何だ？
宮崎県立宮崎工業高等学校(定時制)	7月2日	月	工学部	電子物理工学科	森 浩二	X線で見える宇宙
宮崎県立高鍋農業高等学校	7月11日	水	地域資源創成学部	地域資源創成学科	丹生 晃隆	地域の強み・弱みから今後の活性化策を考えよう
宮崎県立門川高等学校	7月13日	金	地域資源創成学部	地域資源創成学科	金岡 保之	総合進学系列 異文化交流会
宮崎県立日南高等学校	7月14日	土	教育学部	学校教育課程	権 借珍	特別支援教育を考える！
	7月14日	土	工学部	電気システム工学科	淡野 公一	ナノオーダーのミストを噴霧する器機の開発と農業分野への応用
	7月14日	土	農学部	畜産草地科学科	安在 弘樹	放牧生産における草とウシの生態学ードローンとスマートフォンを用いた宮崎大学住吉牧場での放牧モニタリングー
学校法人旭進学園 宮崎第一高等学校	7月25日	水	医学部	医学科	小松 弘幸	世界を視野に、地域に根ざした医師を育てる！～医師の仕事とキャリア、宮崎大学の医師養成、全て語ります！～
	9月5日	水	工学部	電子物理工学科	福山 敦彦	工学と異分野の融合が創る未来社会
	9月11日	火	地域資源創成学部	地域資源創成学科	土屋 有	なぜJSBはヒットしているのか。LINEはみんな使っているのか？
	11月6日	火	地域資源創成学部	地域資源創成学科	近藤 友大	マンゴーの次の宮崎県の果物を探せ
宮崎県立飯野高等学校	7月28日	土	工学部	環境応用化学科	塩盛 弘一郎	宮崎大学におけるバイオマスエネルギーの研究開発
宮崎県立宮崎海洋高等学校	9月18日	火	農学部	海洋生物環境科学科	田中 竜介	水産物のおいしさの秘密
宮崎県立宮崎海洋高等学校	11月27日	火	農学部	海洋生物環境科学科	内田 勝久	サケ・マスの体液調節を理解し、海面養殖サーモンを作るーみやざきサクラマスの生産を知るー
	9月21日	金	教育学部	学校教育課程	塚本 泰造	深く関わり、深く学ぶコツ(日本語の活動から)
宮崎県立宮崎西高等学校	9月28日	金	教育学部	学校教育課程	遠藤 宏美	教育学について(初等教育を中心に)
	9月28日	金	医学部	医学科	児玉 由紀	命の現場から～宮崎のお産と赤ちゃんを巡る話題～
	9月28日	金	医学部	看護学科	原田 奈穂子	看護学について
	9月28日	金	工学部	情報システム工学科	伊達 章	情報ランドへようこそ
	9月28日	金	農学部	植物生産環境科学科	圖師 一文	おいしく食べて健康になれる農産物をつくるートマトにストレスを与える？ー
	9月28日	金	地域資源創成学部	地域資源創成学科	吉田 雅彦	地域資源創成学部について
	9月28日	金	地域資源創成学部	地域資源創成学科	吉田 雅彦	地域資源創成学部について
宮崎県立妻高等学校	10月9日	火	工学部	環境応用化学科	大島 達也	廃棄物からオリンピックメダルをつくる都市鉱山リサイクルとは
	10月9日	火	農学部	植物生産環境科学科	湯浅 高志	サツマイモの環境ストレス応答と低温傷害発生メカニズム
	10月9日	火	地域資源創成学部	地域資源創成学科	入谷 貴夫	地域が元気になる方法はこれだ
宮崎県立宮崎南高等学校	10月18日	木	教育学部	学校教育課程	秋山 博臣	中学・高校の教員を目指す生徒に向けて
	10月18日	木	医学部	医学科	池田 龍二	くすりの専門家である薬剤師の仕事について
	10月18日	木	医学部	看護学科	野間口 千香穂	看護学への招待ー大学で看護を学ぶ意義ー
	10月18日	木	工学部	情報システム工学科	池田 諭	機械学習の仕組み
	10月18日	木	農学部	応用生物科学科	黒木 勝久	生体内で起こる化学反応を担う酵素に関する話
	10月18日	木	地域資源創成学部	地域資源創成学科	吉田 雅彦	観光と地域振興

県外高等学校等(32件)

高等学校名	実施日		学部	学科	派遣講師名	テーマ
九州国際大学付属高等学校	6月16日	土	農学部	応用生物科学科	山本 昭洋	農学部で『生命・食料・環境』を科学する
大分県立三重総合高等学校	6月18日	月	農学部	植物生産環境科学科	大野 和朗	土着天敵による生物的防除技術の開発と活用について
鹿児島県立鹿屋高等学校	6月22日	金	医学部	看護学科	澤田 浩武	社会における看護師の役割～予防医学と医学的知識の重要性～
熊本県立東稜高等学校	6月22日	金	工学部	環境ロボティクス学科	李 根浩	工場自動化から、サービスロボット、そしてAIによる日常生活の革命!!
	9月28日	金	農学部	畜産草地科学科	家入 誠二	ヒゴサカエ肥皇と天草大王のブランド化戦略
熊本県立大津高等学校	6月29日	金	工学部	情報システム工学科	椋木 雅之	宮崎大学工学部情報システム工学科と画像認識研究の紹介
	6月29日	金	地域資源創成学部	地域資源創成学科	土屋 有	地域の課題解決に経営学・マーケティング論を活用したら?
熊本県立八代清流高等学校	7月5日	木	教育学部	学校教育課程	中井 靖	特別支援教育をしよう!
熊本県立人吉高等学校	7月6日	金	医学部	看護学科	原田 奈穂子	看護のお仕事:日本でも世界でも
	7月6日	金	工学部	電気システム工学科	武居 周	シミュレーションで広がる物理の世界
	7月6日	金	農学部	植物生産環境科学科	鉄村 琢哉	宮崎大学農学部の紹介および模擬講義「カキの樹を小さくする」
大分県立大分上野丘高等学校	7月6日	金	農学部	畜産草地科学科	石井 康之	地球温暖化と九州における畜産草地について
熊本県立第二高等学校	7月7日	土	教育学部	学校教育課程	アダチ 徹子	第二言語習得理論に基づいた英語の効果的な学習法
	7月7日	土	農学部	獣医学科	日高 勇一	獣医師の役割と動物の病気あれこれ
鹿児島県立加治木高等学校	7月12日	木	工学部	環境ロボティクス学科	佐藤 治	生活に役立つロボット技術
長崎県立上五島高等学校	7月27日	金	農学部	海洋生物環境科学科	田岡 洋介	水産・海洋分野における微生物の高度利用
長崎県立佐世保西高等学校	7月31日	火	教育学部	学校教育課程	半田 健	インクルーシブ教育システムについて
	7月31日	火	医学部	看護学科	柳田 俊彦	大学で看護を学ぶということ
	8月3日	金	工学部	環境ロボティクス学科	李 根浩	からくり人形から始まった、サービスロボットの最前線
	7月31日	火	農学部	応用生物科学科	井上 謙吾	環境にやさしいバイオテクノロジー
	8月2日	木	地域資源創成学部	地域資源創成学科	井上 果子	ベトナム紅河デルタ農村における環境保全型農業
鹿児島県立種子島高等学校	8月24日	金	農学部	獣医学科	西野 光一郎	iPS細胞と再生医療
鹿児島県立国分高等学校	8月24日	金	農学部	森林緑地環境科学科	津山 濯	木になるひみつ～地球を変えるリグニン～
熊本県立高森高等学校	9月12日	水	農学部	海洋生物環境科学科	村瀬 敦宣	海の環境と生物多様性
鹿児島県志布志高等学校	10月4日	木	農学部	海洋生物環境科学科	香川 浩彦	絶滅危惧種ニホンウナギについて考える
鹿児島県立出水高等学校	10月11日	木	医学部	看護学科	柳田 俊彦	1. 大学で看護を学ぶということ 2. 薬の作用と副作用ー正しい知識が患者を獲るー
大分県立中津北高等学校	10月12日	金	農学部	森林緑地環境科学科	清水 収	最近繰り返されている深刻な土砂災害を調査研究する
福岡県立門司学園高等学校	10月19日	金	農学部	獣医学科	吉田 彩子	One Health～人、動物、環境の健康～
鹿児島県立大島高等学校	10月25日	木	工学部	社会環境システム工学科	嶋本 寛	土木計画学と社会と関わりについて
	10月25日	木	農学部	応用生物科学科	平野 智也	『新たな植物を作る技術』植物遺伝資源の保全、それらの資源を活かした植物の育種(品種改良)について最新の知見を紹介する。
鹿児島県立甲南高等学校	11月9日	金	地域資源創成学部	地域資源創成学科	根岸 裕孝	人口減少と地球経済を考える
福岡県立八幡高等学校	11月10日	土	工学部	環境応用化学科	菅本 和寛	未来を探る先輩課外授業

◆出前講義実施件数

	平成30年度	平成29年度	平成28年度
県内	57	78	91
県外	32	26	54
計	89	104	145

◆県別申込高校数

	平成30年度	平成29年度	平成28年度
宮崎県	23	23	22
鹿児島県	8	9	14
熊本県	6	8	8
大分県	3	3	7
福岡県	3	2	5
佐賀県	0	0	1
長崎県	2	0	4
計	45	45	61