

令和5年度 出前講義実施一覧

No.	実施日	申込校・団体名	講義テーマ	担当教員
1	2023年5月9日(火)	敬愛中学校	89 ボードゲームで遊びながら起業家を体験してみよう -社長・起業家になった体験をしよう! -	工学研究院 基礎科学研究系 教授 中尾 基
2	2023年5月9日(火)	明治学園高等学校	48 魚のすみやすい川づくり	工学研究院 建設社会工学研究系 教授 鬼束 幸樹
3	2023年5月12日(金)	福岡県立福岡魁誠高等学校	4 情報工学のもたらす新世界探訪 -情報工学の可能性は∞-	情報工学研究院 物理情報工学研究系 准教授 新海 聡子
4	2023年5月25日(木)	福岡県立光陵高等学校	84 社会が求める主体性、協働的な学びができる学生 -九工大の総合型選抜で求める学生とは-	高大接続センター 本部長・教授 安永 卓生 講師(専門職) 木村 智志
5	2023年5月26日(金)	岡山県立玉島高等学校	67 マテリアル工学シリーズ①:ものづくりを支える新材料 -理学と工学の違いって何だろう?-	工学研究院 物質工学研究系 准教授 横山 賢一
6	2023年5月26日(金)	北九州市立高等学校	5 最先端のIoTプログラミングを体験してみよう -センサを使ったプログラミング演習-	情報工学研究院 知的システム工学研究系 准教授 田中 和明
7	2023年6月2日(金)	福岡県立福岡講倫館高等学校	4 情報工学のもたらす新世界探訪 -情報工学の可能性は∞-	情報工学研究院 物理情報工学研究系 准教授 新海 聡子
8	2023年6月8日(木)	飯塚市立若菜小学校	16 ロボットたちと遊ぼう!	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
9	2023年6月12日(月)	山口県立大津緑洋高等学校	38 化学と機械の境界から見たものづくり -化粧品を例に-	工学研究院 物質工学研究系 教授 山村 方人
10	2023年6月13日(火)	山口県立小野田高等学校	4 情報工学のもたらす新世界探訪 -情報工学の可能性は∞-	情報工学研究院 知能情報工学研究系 教授 平田 耕一
11	2023年6月15日(木)	自由ヶ丘高等学校	84 社会が求める主体性、協働的な学びができる学生 -九工大の総合型選抜で求める学生とは-	高大接続センター 本部長・教授 安永 卓生 講師(専門職) 木村 智志
12	2023年6月17日(土)	北九州市立柄杓田市民サブセンター	16 ロボットたちと遊ぼう!	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
13	2023年6月20日(火)	大分県立大分雄城台高等学校	83 工学系学部ってどんなところ?	工学研究院 機械知能工学研究系 教授 相良 慎一
14	2023年6月20日(火)	福岡県立小倉西高等学校	19 情報と機械が生み出す第4次産業革命の世界 -身近な情報工学、医療・ロボット開発で活躍する先進機械&情報工学技術-	情報工学研究院 知的システム工学研究系 教授 橋原 弘之
15	2023年6月21日(水)	福岡県立糸島高等学校	22 人のためのロボット	工学研究院 機械知能工学研究系 准教授 坂井 伸朗
16	2023年6月22日(木)	北九州市立篠崎中学校	82 技術者ってカッコよくて、わるくない -アニメや映画にみる技術者の姿-	情報工学研究院 生命化学情報工学研究系 教授 青木 俊介
17	2023年6月23日(金)	鹿児島県立鹿屋高等学校	69 マテリアル工学シリーズ③:金属の不思議な性質について -形状記憶現象の観察-	工学研究院 物質工学研究系 准教授 山口 富子
18	2023年6月30日(金)	北九州市教育委員会 あいおい教育支援室	59 超伝導体による浮上実験 -超伝導体と磁石はどう違うか?-	情報工学研究院 物理情報工学研究系 教授 小田部 荘司
19	2023年7月4日(火)	福岡県立宗像高等学校	35 金属疲労と破損事故 -航空機や鉄道の事故はなぜ起こる?-	工学研究院 機械知能工学研究系 准教授 黒島 義人
20	2023年7月4日(火)	飯塚市立嘉穂東中学校	43 疑似科学を考える -あなたは、だまされていますか?-	情報工学研究院 生命化学情報工学研究系 准教授 大内 将吉
21	2023年7月5日(水)	山口県立萩高等学校	4 情報工学のもたらす新世界探訪 -情報工学の可能性は∞-	情報工学研究院 生命化学情報工学研究系 教授 青木 俊介
22	2023年7月6日(木)	福岡県立明善高等学校	4 情報工学のもたらす新世界探訪 -情報工学の可能性は∞-	情報工学研究院 物理情報工学研究系 准教授 新海 聡子
23	2023年7月6日(木)	大分県立臼杵高等学校	29 電気電子工学は未来を支える~IoTからAIまで~ -最先端のエレクトロニクス技術をご紹介します!-	工学研究院 電気電子工学研究系 教授 張 力峰
24	2023年7月6日(木)	福岡県立嘉穂高等学校	59 超伝導体による浮上実験 -超伝導体と磁石はどう違うか?-	情報工学研究院 物理情報工学研究系 教授 小田部 荘司
25	2023年7月7日(金)	熊本県立人吉高等学校	30 画像の引き算技術で見つかる悪性腫瘍 -セカンドオピニオンで見落としを減らす!-	工学研究院 機械知能工学研究系 教授 神谷 亨
26	2023年7月7日(金)	熊本県立人吉高等学校	81 SDGs目標7と目標13への取組み~CO2削減を考える -カーボンニュートラルを実現するためには-	情報工学研究院 物理情報工学研究系 准教授 新海 聡子

No.	実施日	申込校・団体名	講義テーマ	担当教員
27	2023年7月7日(金)	九州国際大学付属高等学校	34 省エネ社会を支える熱エネルギー輸送技術 - マイクロ・ナノテクで何が出来るか? -	工学研究院 機械知能工学研究系 准教授 矢吹 智英
28	2023年7月8日(土)	中原市民センター	37 生活の中で目にする身近なもの - 生活に関する物を作ったり観察したりしてみよう -	工学研究院 物質工学研究系 准教授 佐藤 しのぶ
29	2023年7月13日(木)	筑陽学園高等学校	35 金属疲労と破損事故 - 航空機や鉄道の事故はなぜ起こる? -	工学研究院 機械知能工学研究系 准教授 黒島 義人
30	2023年7月13日(木)	熊本県立鹿本高等学校	4 情報工学のもたらす新世界探訪 - 情報工学の可能性は∞ -	情報工学研究院 生命化学情報工学研究系 教授 青木 俊介
31	2023年7月14日(金)	佐賀県立佐賀農業高等学校	48 魚のすみやすい川づくり	工学研究院 建設社会工学研究系 教授 鬼束 幸樹
32	2023年7月18日(火)	沖縄県立糸満高等学校	29 電気電子工学は未来を支える～IoTからAIまで～ - 最先端のIoTロニクス技術を紹介しします! -	工学研究院 電気電子工学研究系 教授 張 力峰
33	2023年7月19日(水)	西南女学院高等学校	80 体感しよう! SDG s - カードゲームで2030年をシミュレーション -	工学研究院 基礎科学研究系 教授 中尾 基
34	2023年7月19日(水)	福岡県立香椎高等学校	58 世の中を明るく照らす化学物質 - 蛍光体とその応用例の紹介 -	工学研究院 物質工学研究系 教授 植田 和茂
35	2023年7月19日(水)	熊本県立第二高等学校	62 宇宙の嵐と宇宙の天気 - 来たるべき宇宙大航海時代に向けて	工学研究院 宇宙システム工学研究系 准教授 寺本 万里子
36	2023年7月25日(火)	長崎県立五島高等学校	30 画像の引き算技術で見つかる悪性腫瘍 - セカンドオピニオンで見落としを減らす! -	工学研究院 機械知能工学研究系 教授 神谷 亨
37	2023年7月25日(火)	福岡県立八幡南高等学校	55 ゴミから生み出す新材料 - 不要を必要へ変換する化学 -	工学研究院 物質工学研究系 准教授 吉田 嘉晃
38	2023年7月25日(火)	鹿児島県立指宿高等学校	8 数理・データサイエンス・AI教育とは?	情報工学研究院 知能情報工学研究系 教授 宮野 英次
39	2023年7月25日(火)	福岡県立田川高等学校	37 生活の中で目にする身近なもの - 生活に関する物を作ったり観察したりしてみよう -	工学研究院 物質工学研究系 准教授 佐藤 しのぶ
40	2023年7月26日(水)	福岡県立新宮高等学校	6 Microsoft MakeCodeで学ぶプログラミング - シューティングゲームを作ろう -	情報工学研究院 物理情報工学研究系 准教授 永松 秀一
41	2023年7月27日(木)	筑紫台高等学校	9 AIを使ってみよう! - 中学・高校数学で人工知能を理解 -	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
42	2023年7月29日(土)	北九州市立島郷市民センター	16 ロボットたちと遊ぼう!	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
43	2023年8月3日(木)	北九州市立戸畑図書館	37 生活の中で目にする身近なもの - 生活に関する物を作ったり観察したりしてみよう -	工学研究院 物質工学研究系 准教授 佐藤 しのぶ
44	2023年8月3日(木)	特定非営利活動法人BeWith	40 スーパーボールを作ろう - 水に溶けるプラスチック -	工学研究院 物質工学研究系 教授 北村 充 准教授 岡内 辰夫
45	2023年8月4日(金)	鳥栖市児童センター	16 ロボットたちと遊ぼう!	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
46	2023年8月8日(火)	一校学童保育クラブ	37 生活の中で目にする身近なもの - 生活に関する物を作ったり観察したりしてみよう -	工学研究院 物質工学研究系 准教授 佐藤 しのぶ
47	2023年8月9日(水)	広渡小学校学童保育ひまわりクラブ	46 顕微鏡を覗くと、微生物が教えてくれること - 生命の仕組みを目で見て理解する -	情報工学研究院 物理情報工学研究系 教授 森本 雄祐
48	2023年8月11日(金)	北九州市立門司図書館	16 ロボットたちと遊ぼう!	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
49	2023年8月16日(水)	体験型子ども科学館O-Labo	59 超伝導体による浮上実験 - 超伝導体と磁石はどう違うか? -	情報工学研究院 物理情報工学研究系 教授 小田部 荘司
50	2023年8月18日(金)	山口県立下関中等教育学校	43 疑似科学を考える - あなたは、だまされていますか? -	情報工学研究院 生命化学情報工学研究系 准教授 大内 将吉
51	2023年8月18日(金)	山口県立下関中等教育学校	5 最先端のIoTプログラミングを体験してみよう - センサを使ったプログラミング演習 -	情報工学研究院 知的システム工学研究系 准教授 田中 和明
52	2023年8月22日(火)	八女学院高等学校	59 超伝導体による浮上実験 - 超伝導体と磁石はどう違うか? -	情報工学研究院 物理情報工学研究系 教授 小田部 荘司
53	2023年8月22日(火)	久留米信愛高等学校	52 検査データからどんな治療をすべきか推定しよう - 医学を支える工学を知る -	高大接続センター 講師(専門職) 木村 智志

No.	実施日	申込校・団体名	講義テーマ	担当教員
54	2023年8月22日(火)	佐賀県立小城高等学校	39 応用化学は未来を支える ー健康、エネルギーから環境までー	工学研究院 物質工学研究系 准教授 森口 哲次
55	2023年8月25日(金)	小森江西市民センター	16 ロボットたちと遊ぼう！	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
56	2023年8月30日(水)	福岡県立折尾高等学校	81 SDGs目標7と目標13への取組み～CO2削減を考える ーカーボンニュートラルを実現するためにはー	情報工学研究院 物理情報工学研究系 准教授 新海 聡子
57	2023年9月4日(月)	福岡県立筑豊高等学校	89 ボードゲームで遊びながら起業家を体験してみよう ー社長・起業家になった体験をしよう！ー	工学研究院 基礎科学研究系 教授 中尾 基
58	2023年9月7日(木)	佐賀県立唐津西高等学校	54 土から新素材をつくる ー千の用途をもつ、古くて新しいハイテク素材ー	工学研究院 物質工学研究系 教授 中戸 晃之
59	2023年9月9日(土)	北九州市立引野市民センター	16 ロボットたちと遊ぼう！	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
60	2023年9月9日(土)	北九州市立陣原市民センター	37 生活の中で目にする身近なもの ー生活に関する物を作ったり観察したりしてみようー	工学研究院 物質工学研究系 准教授 佐藤 しのぶ
61	2023年9月14日(木)	熊本県立東稜高等学校	4 情報工学もたらす新世界探訪 ー情報工学の可能性は∞ー	情報工学研究院 生命化学情報工学研究系 教授 青木 俊介
62	2023年9月16日(土)	鹿児島実業高等学校	8 数理・データサイエンス・AI教育とは？	情報工学研究院 知能情報工学研究系 准教授 齋藤 剛史
63	2023年9月16日(土)	佐賀清和高等学校	80 体感しよう！SDGs ーカードゲームで2030年をシミュレーションー	工学研究院 基礎科学研究系 教授 中尾 基
64	2023年9月22日(金)	福岡県立春日高等学校	9 AIを使ってみよう！ ー中学・高校数学で人工知能を理解ー	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
65	2023年9月26日(火)	京都橘高等学校	67 マテリアル工学シリーズ①：ものづくりを支える新材料 ー理学と工学の違いって何だろう？ー	工学研究院 物質工学研究系 准教授 横山 賢一
66	2023年9月26日(火)	佐賀県立佐賀北高等学校	83 工学系学部ってどんなところ？	工学研究院 電気電子工学研究系 教授 白土 竜一
67	2023年9月27日(水)	北九州市立花房小学校	40 スーパーボールを作ろう ー水に溶けるプラスチックー	工学研究院 物質工学研究系 教授 北村 充 准教授 圃内 辰夫
68	2023年9月28日(木)	学校法人大牟田学園大牟田中学校	62 宇宙の嵐と宇宙の天気ー来たるべき宇宙大航海時代に向けて	工学研究院 宇宙システム工学研究系 准教授 寺本 万里子
69	2023年9月28日(木)	佐賀県立伊万里高等学校	4 情報工学もたらす新世界探訪 ー情報工学の可能性は∞ー	情報工学研究院 知能情報工学研究系 教授 平田 耕一
70	2023年9月29日(金)	福岡県立田川高等学校	59 超伝導体による浮上実験 ー超伝導体と磁石はどう違うか？ー	情報工学研究院 物理情報工学研究系 教授 小田部 荘司
71	2023年9月30日(土)	広島なぎさ中学・高等学校	3 思考するコンピュータの実現に向けて	情報工学研究院 知能情報工学研究系 准教授 國近 秀信
72	2023年10月5日(木)	北九州市立井堀市民センター	37 生活の中で目にする身近なもの ー生活に関する物を作ったり観察したりしてみようー	工学研究院 物質工学研究系 准教授 佐藤 しのぶ
73	2023年10月6日(金)	京都府立桃山高等学校	83 工学系学部ってどんなところ？	工学研究院 機械知能工学研究系 教授 相良 慎一
74	2023年10月10日(火)	熊本県立宇土高等学校	43 疑似科学を考える ーあなたは、だまされていますか？ー	情報工学研究院 生命化学情報工学研究系 准教授 大内 将吉
75	2023年10月12日(木)	愛知県立安城東高等学校	9 AIを使ってみよう！ ー中学・高校数学で人工知能を理解ー	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
76	2023年10月12日(木)	福岡県立三池高等学校	19 情報と機械が生み出す第4次産業革命の世界 ー身近な情報工学、医療・ロボット開発で活躍する先進機械&情報工学技術ー	情報工学研究院 知的システム工学研究系 教授 橋原 弘之
77	2023年10月13日(金)	和歌山県立田辺高等学校	18 宇宙で活躍するロボット ー宇宙ゴミの捕獲・回収から月・惑星探査までー	工学研究院 機械知能工学研究系 教授 永岡 健司
78	2023年10月13日(金)	熊本市立必由館高等学校	49 生物の創るナノ世界 ー顕微鏡と情報工学が魅せる世界ー	情報工学研究院 物理情報工学研究系 教授 安永 卓生
79	2023年10月13日(金)	宮崎県立福島高等学校	83 工学系学部ってどんなところ？	工学研究院 機械知能工学研究系 教授 相良 慎一
80	2023年10月18日(水)	山口県立下関西高等学校	4 情報工学もたらす新世界探訪 ー情報工学の可能性は∞ー	情報工学研究院 知能情報工学研究系 教授 齋藤 剛史

No.	実施日	申込校・団体名	講義テーマ	担当教員
81	2023年10月19日(木)	宮崎県立高千穂高等学校	68 マテリアル工学シリーズ②：身近な金属材料の科学 ー古より未来へー	工学研究院 物質工学研究系 教授 徳永 辰也
82	2023年10月20日(金)	福岡県立新宮高等学校	15 3次方程式の解法 ー楽しい数学ー	工学研究院 基礎科学研究系 教授 鎌田 裕之
83	2023年10月24日(火)	福岡県公立古賀竟成館高等学校	83 工学系学部ってどんなところ？	工学研究院 機械知能工学研究系 教授 相良 慎一
84	2023年10月24日(火)	山口県立西京高等学校	48 魚のすみやすい川づくり	工学研究院 建設社会工学研究系 教授 鬼束 幸樹
85	2023年10月26日(木)	福岡県立若松高等学校	5 最先端のIoTプログラミングを体験してみよう ーセンサを使ったプログラミング演習ー	情報工学研究院 知的システム工学研究系 准教授 田中 和明
86	2023年10月27日(金)	佐賀県立鳥栖高等学校	23 カラダの中で活躍する未来のカプセルロボット ー工学部からヘルスケア分野へのアプローチー	工学研究院 電気電子工学研究系 教授 本田 崇
87	2023年10月27日(金)	山口県立萩高等学校	56 世界最強！日本磁石研究最前線 ー電気・ハイブリッド自動車実用化の切り札！ー	工学研究院 電気電子工学研究系 教授 竹澤 昌晃
88	2023年10月27日(金)	佐賀県立佐賀高等学校	25 人工知能は「こころの目」を持てるか	生命体工学研究科 人間知能システム工学専攻 教授 古川 徹生
89	2023年10月31日(火)	西南学院高等学校	41 2010年ノーベル化学賞 鈴木・宮浦カップリングを実体験 ーパラジウム触媒を用いて炭素と炭素をくっつけるー	工学研究院 物質工学研究系 教授 北村 充 准教授 岡内 辰夫
90	2023年10月31日(火)	山口県立岩国高等学校	19 情報と機械が生み出す第4次産業革命の世界 ー身近な情報工学、医療・ロボット開発で活躍する先進機械&情報工学技術ー	情報工学研究院 知的システム工学研究系 教授 橋原 弘之
91	2023年10月31日(火)	福岡県立朝倉東高等学校	55 ゴミから生み出す新材料 ー不要を必要へ変換する化学ー	工学研究院 物質工学研究系 准教授 吉田 嘉晃
92	2023年11月3日(金)	環境省エコチル調査 福岡ユニットセンター 産業医科大学サブユニットセンター	59 超伝導体による浮上実験 ー超伝導体と磁石はどう違うか？ー	情報工学研究院 物理情報工学研究系 教授 小田部 荘司
93	2023年11月7日(火)	山口県立下関中等教育学校	61 宇宙とは何か？時間とは何か？人間とは何か？	工学研究院 基礎科学研究系 教授 鎌田 裕之
94	2023年11月7日(火)	山口県立下関中等教育学校	67 マテリアル工学シリーズ①：ものづくりを支える新材料 ー理学と工学の違いって何だろう？ー	工学研究院 物質工学研究系 准教授 横山 賢一
95	2023年11月8日(水)	福岡県立伝習館高等学校	8 数理・データサイエンス・AI教育とは？	情報工学研究院 知能情報工学研究系 教授 宮野 英次
96	2023年11月9日(木)	鹿児島市立鹿児島玉龍高等学校	29 電気電子工学は未来を支える～IoTからAIまで～ ー最先端のエレクトロニクス技術をご紹介します！ー	工学研究院 電気電子工学研究系 教授 中藤 良久
97	2023年11月9日(木)	明治学園小学校	17 超簡単！ロボットプログラミング&AI体験	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
98	2023年11月11日(土)	福岡県立博多青松高等学校通信制	18 宇宙で活躍するロボット ー宇宙ゴミの捕獲・回収から月・惑星探査までー	工学研究院 機械知能工学研究系 教授 永岡 健司
99	2023年11月13日(月)	九州テクノカレッジ	5 最先端のIoTプログラミングを体験してみよう ーセンサを使ったプログラミング演習ー	情報工学研究院 知的システム工学研究系 准教授 田中 和明
100	2023年11月14日(火)	福岡県立朝倉高等学校	18 宇宙で活躍するロボット ー宇宙ゴミの捕獲・回収から月・惑星探査までー	工学研究院 機械知能工学研究系 教授 永岡 健司
101	2023年11月14日(火)	福岡県立京都高等学校	33 ロボットアームを自分で操作してみようー化学工学の研究を体験ー	工学研究院 物質工学研究系 准教授 齋藤 泰洋
102	2023年11月14日(火)	福岡県立京都高等学校	13 クールな図形(かたち)たち ー見て楽しむ数学(算数)ー	工学研究院 基礎科学研究系 教授 藤田 敏治
103	2023年11月14日(火)	鎮西学院高等学校	4 情報工学のもたらす新世界探訪 ー情報工学の可能性は∞ー	情報工学研究院 知能情報工学研究系 教授 平田 耕一
104	2023年11月15日(水)	愛媛県立今治西高等学校	10 数学は貴方達を守ってくれる！！ ー情報セキュリティと数学ー	情報工学研究院 知能情報工学研究系 教授 佐藤 好久
105	2023年11月16日(木)	北九州市立河内小学校	16 ロボットたちと遊ぼう！	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
106	2023年11月16日(木)	福岡県立小郡高等学校	4 情報工学のもたらす新世界探訪 ー情報工学の可能性は∞ー	情報工学研究院 知能情報工学研究系 教授 平田 耕一
107	2023年11月17日(金)	宇佐市立高家小学校	59 超伝導体による浮上実験 ー超伝導体と磁石はどう違うか？ー	情報工学研究院 物理情報工学研究系 教授 小田部 荘司

No.	実施日	申込校・団体名	講義テーマ		担当教員
108	2023年11月18日(土)	行橋市延永公民館	7	迷路とマウス -人工知能ってなに-	名誉教授シニアアカデミー会員 篠原 武
109	2023年11月19日(日)	中間市中央公民館	16	ロボットたちと遊ぼう!	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
110	2023年11月21日(火)	飯塚市立上穂波小学校	40	スーパーボールを作ろう -水に溶けるプラスチック-	工学研究院 物質工学研究系 助教 下岡 弘和
111	2023年11月22日(水)	九州国際大学付属高等学校	19	情報と機械が生み出す第4次産業革命の世界 -身近な情報工学、医療・ロボット開発で活躍する先進機械&情報工技術-	情報工学研究院 知的システム工学研究系 教授 橋原 弘之
112	2023年11月24日(金)	飯塚市立飯塚鎮西中学校	59	超伝導体による浮上実験 -超伝導体と磁石はどう違うか?-	情報工学研究院 物理情報工学研究系 教授 小田部 荘司
113	2023年11月25日(土)	竹末まちづくり協議会	37	生活の中で目にする身近なもの -生活に関する物を作ったり観察したりしてみよう-	工学研究院 物質工学研究系 准教授 城崎 由紀
114	2023年11月29日(水)	門司中央小学校	16	ロボットたちと遊ぼう!	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
115	2023年12月3日(日)	行橋市図書館	13	クールな図形(かたち)たち -見て楽しむ数学(算数)-	工学研究院 基礎科学研究系 教授 藤田 敏治
116	2023年12月7日(木)	愛媛県立西条高等学校	4	情報工学のもたらす新世界探訪 -情報工学の可能性は∞-	情報工学研究院 物理情報工学研究系 教授 安永 卓生
117	2023年12月11日(月)	長崎県立猶興館高等学校	44	電子レンジで化学する?! -電磁波エネルギー利用のグリーンテクノロジー-	情報工学研究院 生命化学情報工学研究系 准教授 大内 将吉
118	2023年12月13日(水)	山口県立下関南高等学校	82	技術者ってかっこよくて、わるくない -アニメや映画にみる技術者の姿-	情報工学研究院 生命化学情報工学研究系 教授 青木 俊介
119	2023年12月18日(月)	熊本県立熊本西高等学校	14	正多面体のはなし -折り紙でいろいろな立体をつくらう-	工学研究院 基礎科学研究系 教授 藤田 敏治
120	2023年12月20日(水)	柳川高等学校	8	数理・データサイエンス・AI教育とは?	情報工学研究院 知能情報工学研究系 教授 宮野 英次
121	2023年12月20日(水)	柳川高等学校	83	工学系学部ってどんなところ?	工学研究院 電気電子工学研究系 教授 白土 竜一
122	2023年12月20日(水)	福岡県立小倉南高等学校	22	人のためのロボット	工学研究院 機械知能工学研究系 准教授 坂井 伸朗
123	2023年12月20日(水)	福岡県立小倉南高等学校	4	情報工学のもたらす新世界探訪 -情報工学の可能性は∞-	情報工学研究院 生命化学情報工学研究系 教授 青木 俊介
124	2024年1月18日(木)	福岡県立小倉工業高等学校	26	スマホもゲームもパソコンも自動車も半導体(IC)がざっしり -半導体ってなに?ICってなに?-	工学研究院 基礎科学研究系 教授 中尾 基
125	2024年1月23日(火)	篠栗町立勢門小学校	59	超伝導体による浮上実験 -超伝導体と磁石はどう違うか?-	情報工学研究院 物理情報工学研究系 教授 小田部 荘司
126	2024年1月27日(土)	北九州市立東郷市民センター	16	ロボットたちと遊ぼう!	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
127	2024年1月30日(火)	福岡雙葉中学校	17	超簡単!ロボットプログラミング&AI体験	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
128	2024年2月3日(土)	田原市民センター	16	ロボットたちと遊ぼう!	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
129	2024年2月10日(土)	体験型子ども科学館O-Labo	14	正多面体のはなし -折り紙でいろいろな立体をつくらう-	工学研究院 基礎科学研究系 教授 藤田 敏治
130	2024年2月15日(木)	大谷中学高等学校	9	AIを使ってみよう! -中学・高校数学で人工知能を理解-	工学研究院 基礎科学研究系 准教授 花沢 明俊
131	2024年2月25日(日)	北九州市折尾まちづくり記念館	37	生活の中で目にする身近なもの -生活に関する物を作ったり観察したりしてみよう-	工学研究院 物質工学研究系 准教授 城崎 由紀
132	2024年2月26日(月)	飯塚高等学校	83	工学系学部ってどんなところ?	工学研究院 機械知能工学研究系 教授 相良 慎一
133	2024年3月7日(木)	佐賀清和高等学校	56	世界最強!日本磁石研究最前線 -電気・ハイブリッド自動車実用化の切り札!-	工学研究院 電気電子工学研究系 教授 竹澤 昌晃
134	2024年3月11日(月)	福岡雙葉高等学校	23	カラダの中で活躍する未来のカプセルロボット -工学部からヘルスケア分野へのアプローチ-	工学研究院 電気電子工学研究系 教授 本田 崇

No.	実施日	申込校・団体名	講義テーマ		担当教員
135	2024年3月11日(月)	福岡雙葉高等学校	33	ロボットアームを自分で操作してみようー化学工学の研究を体験ー	工学研究院 物質工学研究系 准教授 齋藤 泰洋
136	2024年3月13日(水)	アザンブション国際高等学校	61	宇宙とは何か？時間とは何か？人間とは何か？	工学研究院 基礎科学研究系 教授 鎌田 裕之
137	2024年3月15日(金)	山口県立下松高等学校	82	技術者ってカッコよくって、わるくない ーアニメや映画にみる技術者の姿ー	情報工学研究院 物理情報工学研究系 教授 安永 卓生
138	2024年3月15日(金)	佐賀学園高等学校	29	電気電子工学は未来を支える～IoTからAIまで～ ー最先端のエレクトロニクス技術を紹介します！ー	工学研究院 電気電子工学研究系 教授 張 力峰
139	2024年3月19日(火)	高稜高等学校	78	バクテリアが地球を救う？ ーSDGs（持続可能な開発目標）のための微生物工学技術ー	大学院生命体工学研究科 生体機能応用工学専攻 教授 前田 憲成