

令和元年度出前授業実績

	実施日	名称等	対象者	教員名等	詳細
1	R1.6.15	土曜学習 「再生可能エネルギーについて学ぼう」	小学生16名	電気電子システム工学科 橋本先生 山本囑託教授 本校学生8名	
2	R1.6.22	第6学年総合的な学習「エネルギー学習」	小学6年生	電気電子システム工学科 橋本先生 山本囑託教授 本校学生2名	
3	R1.7.5	総合的な学習の時間 エネルギー環境学習	小4：57名	電気電子システム工学科 橋本先生 山本囑託教授 本校学生4名	<ul style="list-style-type: none"> ・地球温暖化による地球環境の変化や生活の影響、自然エネルギー活用 ・レゴブロックでソーラーカーや風力発電機を作る ・ソーラーカー、風力発電、温度差発電、手回し発電、電磁誘導実験
4	R1.7.5	いわき・わくわくしごと塾 「住みよいくらしをつくる」	小4：50名	都市システム工学科 高荒先生	水を浄化するしくみ
5	R1.7.6	土曜学習 「再生可能エネルギーについて」	小学生36名	電気電子システム工学科 橋本先生 山本囑託教授 本校学生6名	
6	R1.8.2	プログラミング体験講座	小学生各12名	電気電子システム工学科 豊島先生 電気電子システム工学科 植先生	
7	R1.8.7	英会話セミナー	小学生約90名	ビジネスコミュニケーション学科 芥川先生 本校学生15名	

8	R1.8.19	LEDサイエンス・ワークショップ	小学生9名	電気電子システム工学科 植先生	LEDのしくみ、蛍光灯等との違いを知る座学及び工作
9	R1.9.7	総合的な学習の時間 「エネルギー学習」	小学6年生	電気電子システム工学科 橋本先生 山田先生 山本囑託教授	
10	R1.9.12	総合的な学習の時間 「再生可能エネルギーについて考えよう」	中学生13名	電気電子システム工学科 橋本先生 山本囑託教授 本校学生5名	
11	R1.9.13	プログラミング授業	小6：40名	化学・バイオ工学科 天野先生 機械システム工学科 小出先生 本校学生8名	
12	R1.9.27	プログラミング授業研修	教員14名	化学・バイオ工学科 天野先生 本校学生1名	
13	R1.11.7	プログラミング授業	小4-5 教員	電気電子システム工学科 植先生	
14	R1.11.9	子ども秋祭り出前講座 プログラミングロボット作り	小4：73名	モノづくり教育研究支援センター 技術職員 10名	
15	R1.11.15	上級学校の授業を体験しよう	中2：30名	化学・バイオ工学科 内田先生	工業系の授業
16	R1.11.27	プログラミング教育の導入にあたって	職員	ビジネスコミュニケーション学科 島村先生	
17	R1.12.7	総合的な学習の時間 「エネルギー学習」	小学6年生	電気電子システム工学科 橋本先生 山本囑託教授	
18	R2.2.13	ロボット講座	小4：88名 保護者	化学・バイオ工学科 天野先生 機械システム工学科 小出先生 本校学生10名	PTA行事

令和2年度出前授業実績 ※新型コロナウイルス感染症防止対策をした上で実施

	実施日	名称等	対象者	教員名等	詳細
1	R2.7.4	再生可能エネルギーについて考えよう	小学生16名	電気電子システム工学科 橋本先生 本校学生3名	<ul style="list-style-type: none"> ・エネルギー問題について知る ・再生可能エネルギー発電の種類について知る ・再生可能エネルギー発電の組み合わせの重要性について知る
2	R2.7.30	LEDサイエンス・ワークショップ	小学生21名・中学5名	電気電子システム工学科 植先生	LEDのしくみ、蛍光灯等の違いを知る座学及び工作
3	R2.9.5	第6学年総合的な学習「エネルギー学習」	小6：47名	電気電子システム工学科 橋本先生 電気電子システム工学科 山田先生 山本囑託教授	自然エネルギーに関する講義と実演
4	R2.9.8	ものづくり体験 キーホルダーづくり	中2：99名	機械システム工学科 鈴木先生	
5	R2.9.14	いわきの防災・減災への取り組み	中3：22名	都市システム工学科 齊藤先生	
6	R2.9.19	第6学年総合的な学習「エネルギー学習」	小6：47名	電気電子システム工学科 橋本先生 電気電子システム工学科 山田先生 山本囑託教授 本校学生7名	自然エネルギーに関する講義と実演
7	R2.9.27	いわきの防災・減災への取り組み	成人：15名	都市システム工学科 齊藤先生	
8	R2.9.29	いわきの防災・減災への取り組み	小4：56名	都市システム工学科 丹野先生 霜田客員教授	
9	R2.10.4	いわきの防災・減災への取り組み	成人：15名	都市システム工学科 齊藤先生	
10	R2.10.4	プログラミングでドローンを飛ばそう	小5-中3、保護者：8名	電気電子システム工学科 山田先生 本校学生5名	

11	R2.10.17	土曜学習 「再生可能エネルギーについて考えよう」	小学生26名	電気電子システム工学科 橋本先生 電気電子システム工学科 濱崎先生 山本囑託教授 本校学生10名	・再生可能エネルギー発電の種類について知る ・エネルギー問題についている ・再生可能エネルギー発電の組み合わせの重要性について知る
12	R2.10.28	第6学年総合的な学習「エネルギー学習」	小6：47名	電気電子システム工学科 山田先生 山本囑託教授	自然エネルギーに関する講義と実演
13	R2.10.31	ロボテス縁日 ロボット・ドローン大集合	県内親子定員：260名	機械システム工学科 鈴木先生	
14	R2.11.6	子ども秋祭り出前講座 プログラミングロボット工作	小4：69名	モノづくり教育研究支援センター 技術職員5名	
15	R3.2.23	人工いくら・フェイクスイーツづくり	小6年：17名	化学・バイオ工学科 青柳先生	

令和3年度出前授業実績 ※新型コロナウイルス感染症防止対策をした上で実施

	実施日	名称等	対象者	教員名等	詳細
1	R3.5.12 R3.5.17 R3.6.3 R3.6.4 R3.6.9	投資セミナー 進路セミナー	銀行職員	ビジネスコミュニケーション学科 芥川先生	
2	R3.6.26	災害時の行動を学ぼう	小学生30名	都市システム工学科 齊藤先生	市役所出前講座
3	R3.7.2	福島高専専門分野の体験講座	第3学年83名 教職員6名	電気電子システム工学科 植先生 橋本先生 山本囑託教授 都市システム工学科 高荒先生 本校学生2名	AI・再生可能エネルギー・環境について
4	R3.10.2	「再生エネルギーについて学ぼう」	小学生43名 本校学生6名	電気電子システム工学科 橋本先生 山本囑託教授	SDGs
5	R.3.10.3 R3.10.24	「プログラミングでドローンを飛ばそう」	小学5年~中学3年生 保護者4組	電気電子システム工学科 山田先生 10.3 本校学生3名 10.24 本校学生4名	親子ふれあい事業
6	R3.10.23	「再生エネルギーについて学ぼう」	小学生19名	電気電子システム工学科 濱崎先生 橋本先生 山本囑託教授 本校学生10名	土曜学習推進事業 SDGs
7	R3.10.29	「小野町教育講演会」	教職員40名	一般教科 上野代先生	SDGs
8	R3.10.30	「ぼうさいアクションを身につけよう」	小学生	都市システム工学科 齊藤先生	市役所出前講座
9	R3.11.8	「産業サポート白河・人材育成事業」	中学2年生 110名	機械システム工学科 鈴木先生	キーホルダーづくり
10	R3.11.9 R3.11.18	「自然エネルギー学習講座」	小学6年生 47名	電気電子システム工学科 橋本先生 山本囑託教授	火起こし体験 ソーラーカー等
11	R3.11.10	「子供秋祭り出前講座」	小学4年生66名	機械システム工学科 赤尾先生 モノづくりセンター職員4名	ロボットづくり
12	R3.11.13	「再生エネルギーについて学ぼう」	小学生22名	電気電子システム工学科 濱崎先生 橋本先生 山本囑託教授 本校学生7名	土曜学習推進事業 廻り水車製作
13	R3.12.10	「プログラミング体験講座」	小学生73名 教職員4名	電気電子システム工学科 植先生	ロボット操作体験
14	R3.12.11	「人口イクラ・フェイススイーツを作ろう」	小学4~6年生17名	青柳囑託教授 本校学生2名	ジュニアチャレンジクラブ

15	R3.12.11	「再生エネルギーについて学ぼう」	小学生25名	電気電子システム工学科 濱崎先生 橋本先生 山本囑託教授 本校学生 8名	SDGs
16	R3.12.14 R3.12.15	「プログラミング学習講習会」	小学生82名	ビジネスコミュニケーション学科 島村先生	Scratch
17	R3.12.23 R4.1.7	「LEDサイエンスワークショップ」	小中学生	電気電子システム工学科 植先生 モノづくりセンター職員2名 モノづくりセンター職員1名	LEDと蛍光灯の違いについて

令和4年度出前授業実績 ※新型コロナウイルス感染症防止対策をした上で実施

	実施日	名称等	対象者	教員名等	詳細
1	R4.4.30 R4.5.1	GWサイエンスフェスティバル (電気をつくって、ためて、つかってみよう!!)	小学生以上	電気電子システム工学科 豊島先生 本校学生8名(各日4名)	出展
2	R4.6.16	エネルギー学習	小学6年生	電気電子システム工学科 橋本先生	
3	R4.7.12	プログラミング体験講座	中学3年生	電気電子システム工学科 植先生 豊島先生 山田先生	
4	R4.7.16	夏のサイエンスフェスティバル (光で固めてつくるストラップ)	小学4年生以上	電気電子システム工学科 植先生 豊島先生 本校学生3名	出展
5	R4.7.19	エネルギー学習	小学6年生	電気電子システム工学科 橋本先生	
6	R4.8.2	「水をかためよう」	小学生	化学・バイオ工学科 内田先生 モノづくりセンター職員1名	
7	R4.8.6	「エネルギー学習(土曜学習)」	小学生	電気電子システム工学科 橋本先生 山田先生 本校学生11名	土曜学習
8	R4.8.19	エネルギー学習	小学生	電気電子システム工学科 橋本先生 本校学生8名	市民講座
9	R4.8.26	「産業サポート白河【チャレキッズ】」	小学生	機械システム工学科 鈴木先生	棚倉町教育委員会事業
10	R4.8.27	「エネルギー学習(土曜学習)」	小学生	電気電子システム工学科 橋本先生 本校学生11名	土曜学習
11	R4.9.3	「ドローン・プログラミング教室」	小学4～6年生	電気電子システム工学科 山田先生 本校学生4名	
12	R4.9.3	「郡山わくわくフェスタ」	小学生	化学・バイオ工学科 車田先生 モノづくりセンター職員2名 本校学生2名	出展
13	R4.9.3	「小川っ子ドキドキ学び隊(土曜学習)」	小学生	都市システム工学科 齊藤先生	市役所出前講座
14	R4.9.10	「エネルギー学習」	小学生	電気電子システム工学科 橋本先生 本校学生 12名	土曜学習
15	R4.9.16	上級学校出前授業	中学2年生	都市システム工学科 丹野先生 本校学生7名	
16	R4.10.2	「ドローン・プログラミング教室」	小学4年生～中学2年生	電気電子システム工学科 山田先生 本校学生4名	親子ふれあい事業
17	R4.10.8	「みまや土曜たいけん隊(土曜学習)」	小学生	都市システム工学科 齊藤先生	土曜学習
18	R4.10.9	「サイエンスワークショップ」	小・中学生	電気電子システム工学科 植先生 豊島先生	

19	R4.10.21	市役所出前講座	社会人	都市システム工学科 齊藤先生	市役所出前講座
20	R4.10.22	「防災・減災・まちづくり（後期市民講座）」	社会人	都市システム工学科 齊藤先生	市役所出前講座
21	R4.11.2	「初心者のための投資の基礎知識」	社会人	ビジネスコミュニケーション学科 芥川先生	市民講座
22	R4.11.15	いわきの防災・減災への取り組み講座	小学生	都市システム工学科 丹野先生	市役所出前講座
23	R4.11.20	青少年のための科学の祭典・北茨城大会	小学生	化学・バイオ工学科 内田先生、三上先生 電気電子システム工学科 豊島先生、山田先生 モノづくりセンター職員1名 本校学生2名	出展
24	R4.11.24	プログラミング体験講座	小学6年生	電気電子システム工学科 植先生	
25	R4.11.25	モノづくり教室	小学4年生	機械システム工学科 小出先生 モノづくりセンター職員4名	
26	R4.11.27	電気自動車の技術を学ぼう	小学生	電気電子システム工学科 豊島先生 本校学生5名	
27	R4.11.27	いわきの防災・減災への取り組み講座	小学生	都市システム工学科 齊藤先生	市役所出前講座
28	R4.12.10	ひとみが輝くにしきの土曜学校	小学生	電気電子システム工学科 橋本先生、濱崎先生 本校学生10名	
29	R4.12.10	「ドローン・プログラミング教室」	小学3年生~中学3年生	電気電子システム工学科 山田先生 本校学生4名	親子ふれあい事業
30	R4.12.18	「ドローン・プログラミング教室」	小学4年~6年生	電気電子システム工学科 山田先生 本校学生4名	
31	R4.12.25	しらかわものづくりロボプロ教室	小学生	機械システム工学科 鈴木先生、野田先生	
32	R4.12.26	災害時の行動を学ぼう	小学生	都市システム工学科 齊藤先生	市役所出前講座
33	R4.12.26	「LEDサイエンスワークショップ」	小・中学生	電気電子システム工学科 植先生 モノづくりセンター職員1名	
34	R4.12.27	電気自動車の仕組みを知って実際に乗ってみよう	小学生	ビジネスコミュニケーション学科 芥川先生	
35	R5.1.21	ドローン教室	小学3年~6年生	ビジネスコミュニケーション学科 芥川先生	

36	R5.2.1	ものづくり出前講座	中学1年生	機械システム工学科 鈴木先生	
37	R5.2.20	レゴロボットワークショップ	小学生	電気電子システム工学科 植先生	
38	R5.2.25	防災教室	小学生	都市システム工学科 齊藤先生	
39	R5.3.5	ワザ伝プロジェクトinふくしま	小学生	機械システム工学科 高橋先生、赤尾先生、 小出先生、野田先生 モノづくりセンター職員4名 本校学生6名	出展