

5. 地域・社会連携活動

- 5.1 出前講座
- 5.2 公開講座
- 5.3 技術講座
- 5.4 連携協定事業
- 5.5 産学連携行事
- 5.6 地域委員
- 5.7 技術相談
- 5.8 地域人材開発本部
- 5.9 特別講演会

5. 地域・社会連携活動

5.1 出前講座

	講座名	期 日	講 師	出前先	会 場
高 松	香川高専おもしろ体験教室 「関西春ロボコン2023 出場用ロボットの紹介・実演、ミニロボット操縦体験」	5/14	機械システム研究部	高松市	高松市こども未来館
	香川高専おもしろ体験教室 「サイエンス教室」	6/17 6/24 10/14 12/9 1/20	サイエンスクラブ	高松市	高松市こども未来館
	香川高専おもしろ体験教室 「4コマまんがにチャレンジ！」	6/25	漫画研究部	高松市	高松市こども未来館
	香川高専おもしろ体験教室 「プラネテリウムを作ろう」	8/27	技術教育支援室 職員	高松市	高松市こども未来館
	わくわくワークチャレンジ	8/28	機械電子工学科 教員	(公社)高松青年会議所	サマッセ香川
	香川高専おもしろ体験教室 「プログラミングでロボットを動かそう！」	8/28 8/30	技術教育支援室 職員	高松市	高松市こども未来館
	香川高専おもしろ体験教室 「土木わくわく教室」	10/1	建設環境工学科 教員	高松市	高松市こども未来館
	香川高専おもしろ体験教室 「ソーラーカーの仕組みについて知ろう！」	10/7・8 2/24・25	次世代自動車研究部	高松市	高松市こども未来館
	香川高専おもしろ体験教室 「香東川ステーション」	10/29	建設環境工学科 教員	高松市	高松市こども未来館
	香川高専おもしろ体験教室 「NHK ロボコン用ロボットの实演とミニロボット操縦体験」	1/13	機械システム研究部	高松市	高松市こども未来館
	空飛ぶクルマ展@高松	1/21	次世代自動車研究部	香川県	サポート高松
詫 間	三豊市少年少女発明クラブ 「開講式」	4/22	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少女発明クラブ	香川高専詫間キャンパス
	第17回金蔵寺こどもまつり「簡単ロボット教室」	5/8	三崎幸典 電子システム工学科	金蔵寺	金蔵寺
	簡単ロボット教室	5/20	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少女発明クラブ	香川高専詫間キャンパス
	ロボット教室(1)	6/3	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少女発明クラブ	香川高専詫間キャンパス
	ロボット教室(2)	6/17	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少女発明クラブ	香川高専詫間キャンパス
	発明くふう展作品作り(1)・ チャレン作品作り(1)	7/1	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少女発明クラブ	香川高専詫間キャンパス
	発明くふう展作品作り(2)・ チャレン作品作り(2)	7/15	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少女発明クラブ	香川高専詫間キャンパス

発明くふう展作品作り(3)・ チャレン作品作り(3)	7/29	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少 女発明クラブ	香川高専詫間 キャンパス
発明くふう展作品作り(4)・ チャレン作品作り(4)	8/12	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少 女発明クラブ	香川高専詫間 キャンパス
ほっとはうす萩のおばけ屋敷	8/2 ~ 11	森宗太一郎 村上専門職員	観音寺市子育 て支援センター	ほっとはうす 萩
簡単ロボット教室	8/10	岩本直也 電子システム工学科	みの元気塾	三豊市三野町 保健センター
仁尾児童館簡単「ロボット教室・プ ログラミング教室」	8/18	電子システム工学科	仁尾児童館	市民センター仁尾 2階多目的室
電気の話と光るハーバリウム作り	8/18	森宗太一郎	放課後児童クラ ブ	三豊市立比地 大小学校
発明くふう展作品作り(5)・ チャレン作品作り(5)	8/19	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少 女発明クラブ	香川高専詫間 キャンパス
発明くふう展作品作り(6)・ チャレン作品作り(6)	8/26	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少 女発明クラブ	香川高専詫間 キャンパス
全国少年少女チャレンジ創造コンテスト 地区予選大会	8/26	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少 女発明クラブ	香川高専詫間 キャンパス
令和5年度たかまつ認知症フェア	8/26	電子システム工学科	高松市地域包 括支援センター	瓦町 FLAG8 階 市民交流フ ラザ IKODE 瓦町
発明くふう展作品作り(7)・ チャレン作品作り(7)	9/2	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少 女発明クラブ	香川高専詫間 キャンパス
画像認識 AI を使ったロボット制御 体験講座「AI でロボットを走らせよ う!!」	9/11	電子システム工学科	香川高専詫間 キャンパス	香川高専詫間 キャンパス
インターネットの使用マナー	9/13~ 14	電子システム工学科 技術教育支援室	善通寺市立筆 岡小学校	善通寺市立筆 岡小学校
発明工作教室	9/16	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少 女発明クラブ	香川高専詫間 キャンパス
第26回仁尾八朔人形まつり	9/22~ 24	技術教育支援室 電子システム工学科	仁尾八朔人形 まつり	仁尾町内中心 部
おもしろ科学実験教室	9/30	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少 女発明クラブ	香川高専詫間 キャンパス
プログラミング教室(1)	10/14	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少 女発明クラブ	香川高専詫間 キャンパス
プログラミング教室(2)	10/28	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少 女発明クラブ	香川高専詫間 キャンパス
からくり教室(1)	11/11	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少 女発明クラブ	香川高専詫間 キャンパス
第54回二ノ宮地区文化祭「簡単 ロボット教室」	11/19	三崎幸典 電子システム工学科	二ノ宮地区文 化祭	三豊市立二ノ 宮小学校
からくり教室(2)	11/25	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少 女発明クラブ	香川高専詫間 キャンパス
高瀬町公民館「簡単ロボット教室」	11/26	三崎幸典 電子システム工学科	あそびの館詰 +防災スタンプラ リー	みとよ未来創 造館

電子工作教室「光るクリスマスツリーを作ろう」	12/2	技術教育支援室	三好少年少女発明クラブ	三好市中央公民館大ホール
からくり教室(3)	12/9	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少女発明クラブ	香川高専詫間キャンパス
ふれ愛地域体験講座「ロボット教室」	12/10	三崎幸典 電子システム工学科	四国中央市立川之江北中学校	四国中央市立川之江北中学校
山本小学校「ロボット教室」	12/27	三崎幸典 電子システム工学科	山本小学校放課後児童クラブ	三豊市立山本小学校図工室
パソコン基礎(1)	1/13	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少女発明クラブ	香川高専詫間キャンパス
パソコン基礎(2)	1/27	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少女発明クラブ	香川高専詫間キャンパス
多度津小学校ロボット教室	1/28	三崎幸典 電子システム工学科	多度津小学校	多度津小学校体育館
三豊市少年少女発明クラブ「閉講式」	2/17	協力：みらい技術 共同教育センター	三豊市少年少女発明クラブ	香川高専詫間キャンパス

5.2 公開講座

	講 座 名	期 日	講 師	対象者	受講者数
託 間	プラスチックの性質を調べよう	7/31～8/1	技術教育支援室職員	中学生	6名
	バクの絵が動いて見えるおもちゃを作って電気の世界を学ぼう	8/3	技術教育支援室職員	小学5年～中学生	8名
	塩ビ管で水でっぼうを作って流体について学ぼう	8/4	技術教育支援室職員	小学4年～中学生	7名
	これからの「英語」の話をしよう	8/22	一般教育科教員	小学5年～中学生と保護者	18名
	因数分解を極めよう！	8/25	一般教育科教員	中学3年	5名
	夏休み寺子屋；身近な土木ぼうさい ✕STEAM	8/28	建設環境工学科教員	中学生及び小学生	5名
	PyTorchによるDeep Learning 入門	9/9	機械電子工学科教員	社会人	4名
	英語で数学を学ぼう！	3/25	一般教育科教員	中学2年生	3名
	模擬人工衛星（缶サット）の制作・打ち上げ講座	3/31	電気情報工学科教員	小学6年～中学生	7名
	第21回スイム記録会&スタート練習会 in 三豊	6/24	通信ネットワーク工学科教員	定期的に水泳を行っている小中学生以上	1名
	第22回スイム記録会&スタート練習会 in 三豊	9/9	通信ネットワーク工学科教員	定期的に水泳を行っている小中学生以上	0名
	中学生のための高専数学講座	9/30	一般教育科教員	香川高専の受験を予定している中学3年生	14名
	ゲームプログラミング教室	11/18	情報工学科教員	中学生	5名
	永久循環する反重力滑り台の製作	11/18	技術教育支援室職員	小学5年生から中学3年生	4名
	脳波信号処理プログラミングセミナー	3/3	電子システム工学科教員	中学生	4名
	春やすみものづくり教室「分光器と光の3原色ライトをつくろう！」	3/24	技術教育支援室職員	小学3年生から中学3年生	9名

5.3 技術講座

講座名		期 日	講 師	対象者	受講者数
高 松	Android 入門講座	8/27	日 本 Android の 会香川支部 講師	一般、企業 技術者など	7 名
	組込み技術セミナー（リーダーコース）	8/31～9/1	SESSAME 講師	組込みソフト ウェア開 発の経験を 有する方	7 名
	有限要素法解析入門	9/4～5	サイバネットシス テム講師 機械工学科 教員	一般、企業 技術者など	3 名
	GEO×スタートアップ 講習会「①地盤の強さと環境の評価」コース	11/16	青葉工業(株) 講師 (株)サイバ講師 建設環境工 学科教員	一般、企業 技術者など	8 名
	組込み×AWS 開発講座	12/17	桐畑鷹輔氏 浜名将輝氏	一般、企業 技術者など	5 名
	GEO×スタートアップ 講習会「②原位置透水試験の開発と展望」コース	1/24	(株)四電技術 コンサルタント講 師 (株)サイバ講師 久保慶徳氏 建設環境工 学科教員	一般、企業 技術者など	8 名
	イノベーションセミナー第 72 回 【建設系研究部門】	3/5	高知工業高 等専門学校 教授岡林宏 二郎氏 建設環境工 学科教員	一般、企業 技術者など	10 名
詫 間	2023 AI サマースクール	8/30-9/1, 9/4-5	東京大学大 学院松尾研 究室特任研 究員等	学生、教職 員	36 名
	AI がわかる JetBot 講座	1/12	(株)D-yorozu	一般、企業 技術者	9 名

5.4 連携協定事業

事業名		期 日	講 師	会 場	連携先
高 松	香川高専おもしろ体験教室 「関西春ロボコン 2023 出場用ロボットの紹介・実演、ミニロボット操縦体験」	5/14	機械システム研究部	高松市こども未来館	高松市
	香川高専おもしろ体験教室 「サイエンス教室」	6/17 6/24 10/14 12/9 1/20	サイエンスクラブ	高松市こども未来館	高松市
	香川高専おもしろ体験教室 「4コマまんがにチャレンジ！」	6/25	漫画研究部	高松市こども未来館	高松市
	香川高専おもしろ体験教室 「プラネタリウムを作ろう」	8/27	技術教育支援室職員	高松市こども未来館	高松市
	香川高専おもしろ体験教室 「プログラムでロボットを動かそう！」	8/28 8/30	技術教育支援室職員	高松市こども未来館	高松市
	香川高専おもしろ体験教室 「土木わくわく教室」	10/1	建設環境工学科教員	高松市こども未来館	高松市
	香川高専おもしろ体験教室 「ソーラーカーの仕組みについて知ろう！」	10/7・8 2/24・25	次世代自動車研究部	高松市こども未来館	高松市
	香川高専おもしろ体験教室 「香東川ストラテジー」	10/29	建設環境工学科教員	高松市こども未来館	高松市
	香川高専おもしろ体験教室 「NHK ロボコン用ロボットの实演とミニロボット操縦体験」	1/13	機械システム研究部	高松市こども未来館	高松市
詫 間	みとよロボットコンテスト 2023 事前説明会	7/29	—	香川高専詫間キャンパス	三豊市
	みとよロボットコンテスト 2023	8/20	—	香川高専詫間キャンパス	三豊市
	徳島・香川トモ市場～ふるさと物産館～トモマルシェ	12/2～3	—	東京交通会館	三豊市 香川銀行

5.5 産学連携行事

展 示 題 目	期 日	出展者 発表者	会 場
2023NEW 環境展	5/24～5/26	岡野 寛	東京ビッグサイト
香川高専産業技術振興会シーズ発表会	9/8	村上 幸一 柳川 竜一 長岡 史郎 森宗太一郎 向谷 光彦 三崎 幸典	リーガホテル高松
イノベーション・ジャポン 2023～大学見本市	8/24～8/25	向谷 光彦	東京ビッグサイト
セミコンジャポン 2023	12/13～15	三崎 幸典	東京ビッグサイト
第1回高専起業家サミット	3/11	三崎 幸典 大賀 祐介	一橋講堂

5.6 地域委員

(校長)

氏 名	委 員 名	期 間	委託先
田中 正夫	芦原科学賞選考委員会委員	R4. 4. 1～ R6. 3. 31	公益財団法人かがわ産業支援財団
	委員	R4. 11. 1～ R5. 10. 31	G7 香川・高松都市大臣会合推進協議会
	社員及び理事	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	一般社団法人みとよAI 社会推進機構
	評議員	R5. 6. 30～ R6. 3. 31	一般社団法人高専インフラメンテナンス人材育成推進機構設立準備室
	評議員	R5. 6. 26～ R6. 3. 31	公益財団法人かがわ産業支援財団

(機械工学科)

氏 名	委 員 名	期 間	委託先
小島 隆史	技術開発等審査委員会委員	R5. 4. 1～ R7. 9. 30	公益財団法人かがわ産業支援財団
	香川県職業能力開発審議会委員	R5. 7. 30～ R7. 7. 29	香川県
吉永 慎一	連携推進教員	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	国立大学法人長岡技術科学大学
上代 良文	代議員	R4. 4. 1～ R6. 3. 31	一般社団法人日本流体力学会
	四国支部幹事	R4. 4. 1～ R6. 3. 31	一般社団法人日本塑性加工学会
前田 祐作	広報	R4. 4. 1～ R6. 3. 31	応用物理学会集積化MEMS 技術委員会
	協力研究員	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	香川大学微細構造デバイス統合研究センター

(電気情報工学科)

氏 名	委 員 名	期 間	委託先
重田 和弘	学生会顧問	R5. 4. 1～ R6. 6. 6	一般社団法人電子情報通信学会四国支部
漆原 史朗	協議員	R4. 5. 29～ R6. 5. 31	一般社団法人電子情報通信学会四国支部
	令和6年全国大会実行委員会委員	R5. 10. 1～ R6. 6. 30	一般社団法人電気学会
太良尾 浩生	高松市国際交流推進協議会委員	R5. 4. 1～ R7. 11. 30	高松市
	電力設備周辺の環境電磁界評価の高度化と最新動向調査専門委員会委員	R5. 4. 1～ R6. 6. 30	一般社団法人電気学会

	電力設備周辺の環境電磁界評価の高度化と最新動向調査専門委員会委員	R5. 4. 1～ R6. 6. 30	一般社団法人電気学会
村上 幸一	委員	R4. 3. 28～ R6. 3. 31	香川県農業協同組合さぬきファーマーズステーション推進協議会
	外部評価委員	R5. 7. 26～ R8. 7. 25	香川県
山本 雅史	教育連携アドバイザー	R4. 4. 1～ R6. 3. 31	北陸先端科学技術大学院大学
	学術委員	R5. 7. 5～ R6. 3. 31	一般社団法人リン循環産業振興機構
	国際フォトポリマーコンファレンス組織委員会委員及び企画委員	R5. 9. 1～ R6. 8. 31	フォトポリマー学会
北村 大地	客員研究員	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	日本電信電話株式会社コミュニケーション科学基礎研究所 (NTTCS 研)
	第 26 回関西支部若手研究者交流研究発表会実行委員	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	一般社団法人日本音響学会関西支部若手の会

(機械電子工学科)

氏 名	委 員 名	期 間	委託先
正箱 信一郎	幹事	R4. 4. 1～ R6. 2. 29	一般社団法人溶接学会四国支部
	専門委員	R4. 12. 1～ R6. 6. 30	高松地方裁判所
	第 38 期学識会員	R4. 12. 22～ R6. 9. 30	一般社団法人日本溶接協会
	競技役員主任	R6. 1. 20 R6. 2. 4	香川県丸亀国際ハーフマラソン大会実行委員会
石井 耕平	副理事長	R4. 5. 15～ R6. 5. 14	特定非営利活動法人香川国際ボランティアセンター
門脇 惇	委員	R4. 10. 1～ R6. 9. 30	一般社団法人電気学会

(建設環境工学科)

氏 名	委 員 名	期 間	委託先
向谷 光彦	高松市総合評価委員	R4. 1. 25～ R5. 12. 26	高松市
	商議員	R4. 6. 1～ R6. 4. 30	公益社団法人地盤工学会四国支部
	かがわスタートアップカンファレンス委員	R5. 4. 19～ R7. 3. 30	香川県商工労働部
	斜面工学研究会小委員会委員	R5. 12. 6～ R7. 9. 30	公益社団法人土木学会
	新かがわ中小企業応援ファンド等事業成	R6. 2. 1～	公益財団法人かが

	長促進研究開発支援事業審査委員会委員	R6. 3. 31	わ産業支援財団
宮崎 耕輔	丸亀市地域公共交通活性化協議会委員	R3. 4. 19～ R7. 4. 18	丸亀市
	調査研究部門 土木計画学研究委員会 革新的技術導入における合意形成研究小 委員会委員	R3. 5. 6～ R6. 6. 30	公益社団法人土木 学会
	令和3年度土木学会四国支部役員	R3. 5. 29～ 令和5年度支部 総会まで	公益社団法人土木 学会四国支部
	令和4年度土木学会四国支部商議員	R4. 7. 13～ 令和5年度支部 総会日	公益社団法人土木 学会四国支部
	副支部長	R5. 6. 21～ 令和6年度支部 総会まで	公益社団法人土木 学会四国支部
	さぬき市地域公共交通会議委員	R3. 6. 1～ R7. 5. 31	さぬき市
	地域公共交通会議委員	R3. 8. 6～ R5. 8. 5	宇多津町
	地域公共交通活性化協議会委員	R5. 4. 26～ R7. 4. 25	宇多津町
	地域公共交通活性化協議会アドバイザー	R4. 4. 1～ R6. 3. 31	愛媛県西条市
	高松広域都市圏都市交通マスターフォロ ーアップ委員会	R4. 6. 13～ R6. 6. 12	香川県
	香川県地域公共交通確保維持改善協議会 副会長	R5. 4. 19～ R6. 3. 31	香川県
	地域公共交通活性化協議会副会長	R5. 2. 17～ R7. 2. 16	香川県
	登録諮問委員会委員	R5. 5. 1～ R7. 3. 31	香川県タクシー協 同組合
	地域公共交通会議委員	R4. 8. 19～ R6. 8. 18	琴平町
	総合評価委員会委員	R4. 10. 1～ R6. 9. 30	四国地方整備局
	観音寺市地域公共交通活性化協議会	R5. 3. 23～ R7. 3. 22	観音寺市
	地域公共交通アドバイザー	R5. 4. 17～ R6. 3. 31	東温市
	坂出市地域公共交通活性化協議会委員	R5. 5. 1～ R6. 3. 31	坂出市
	まんのう町地域公共交通計画策定に係る 法定協議会委員	R5. 5. 2～ R7. 5. 1	まんのう町
	三豊市公共交通活性化協議会委員	R5. 5. 1～ R7. 4. 30	三豊市
	善通寺地域公共交通活性化協議会委員	R5. 7. 11～ R7. 6. 10	善通寺市
	東かがわ市地域公共交通協議会委員	R5. 7. 1～ R7. 3. 31	東かがわ市
	高知県地域公共交通支援アドバイザー	R5. 9. 5～ R6. 3. 31	高知県
	講師	R5. 11. 21 R5. 12. 1	名古屋大学大学院 環境学研究科

	地域公共交通確保維持改善事業第三者評価委員会委員	R6. 2. 1～ R6. 2. 29	国土交通省四国運輸局交通政策部交通企画課
	座談会メンバー	R6. 2. 5	一般財団法人交通経済研究所
	技術推進機構土木技術者資格委員会上級土木技術者資格小委員会分野別小委員会委員	R6. 2. 20～ R8. 1. 31	公益社団法人土木学会
	調査研究部門土木計画学研究委員会公共交通プライシング実践研究小委員会幹事長	R6. 3. 8 ～ R8. 11. 30	公益社団法人土木学会
荒牧 憲隆	幹事	R5. 4. 24～ 令和 6 年定期総会日	公益社団法人地盤工学会四国支部
	令和 5 年度土木学会四国支部賞選考委員会委員長	R5. 7. 6～ 令和 6 年度総会まで	公益社団法人土木学会四国支部
多川 正	香川県環境影響評価技術審査委員会委員	R3. 4. 22 R7. 4. 21	香川県
	高松市産業廃棄物審議会委員	R3. 5. 1～ R7. 4. 30	高松市産業廃棄物審議会
	理事	R3. 6. 20～ R7. 6. 19	適正技術フォーラム
	理事	R3. 6. 23～ R5. 6. 22	特定非営利活動法人 APEX
	理事	R5. 6. 13～ R7. 6. 30	公益社団法人日本水環境学会
	執筆	R5. 10. 26～ R5. 12. 31	株式会社情報機構
	第 2 回地域の水環境官学交流・共創〈アトリエ Mizukara〉講師	R6. 1. 25	公益財団法人日本下水道新技術機構 国立大学法人長岡技術科学大学 清心女子高等学校 国立大学法人長岡技術科学大学
	博士論文指導	R5. 11. 1～ R5. 11. 30	国立大学法人長岡技術科学大学
	講演講師	R5. 12. 20	清心女子高等学校
	学位論文審査委員会委員	R6. 1. 30～ R6. 3. 13	国立大学法人長岡技術科学大学
柳川 竜一	水資源機構令和 5 年度（第 26 回）四国ブロック技術研究発表会」審査委員	R5. 9. 1～ R5. 10. 31	独立行政法人水資源機構
林 和彦	調査研究部門コンクリート委員会 201 コンクリート教育研究小委員会委員	R4. 3. 3～ R6. 3. 2	公益社団法人土木学会
	調査研究部門構造工学委員会構造工学論文集編集小委員会主査	R4. 8. 9～ R6. 7. 9	公益社団法人土木学会
	インフラマネジメントテクノロジーコンテスト実行委員	R4. 6. 29～ R6. 6. 21	インフラマネジメントテクノロジーコンテスト実行会
	総合評価委員会委員	R4. 10. 1～ R6. 9. 30	四国地方整備局
	調査研究門構造工学委員会構造実験を活	R4. 11. 21～	公益社団法人土木

	用した教育法に関するブレインストーミング小委員会委員長	R5. 9. 30	学会
	室員	R 4. 12. 21～ R5. 6. 30	一般社団法人高専 インフラメンテナ ンス人材育成推進 機構設立準備室
	コンクリート工学年次大会 2024（松山） 実行委員会委員	R5. 2. 20～ R6. 8. 31	公益社団法人コン クリート工学会
	調査研究部門コンクリート委員会 235 コ ンクリート構造物の品質確保・長寿命化対 策検討小委員会委員	R5. 10. 25～ R7. 10. 24	公益社団法人土木 学会
	四国地域橋梁管理委員会委員	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	国土交通省四国地 方整備局
	技術アドバイザー	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	西日本高速道路株 式会社
	高松市少年育成委員	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	高松市
	理事	R5. 6. 30～選任 後2年以内に終 了する事業年度 のうち最終のも のに関する定時 評議会の終結の 時まで	一般社団法人高専 インフラメンテナ ンス人材育成推進 機構設立準備室
	香川県生コンクリート品質管理監査会議 の学識経験者委員	R5. 7. 24～ R7. 3. 31	香川県生コンクリ ート工業組合
	講師	R5. 7. 28	公益財団法人香川 県建設技術センタ ー
	令和5年度さぬき市橋梁長寿命化修繕計 画策定の意見聴取	R5. 10. 31～ R6. 3. 31	さぬき市
	セミナー講師	R5. 11. 1	一般社団法人香川 県測量設計業協会
	選挙管理委員会委員	R6. 2. 1～ R8. 1. 31	公益社団法人日本 コンクリート工学 会
	橋梁長寿命化修繕計画策定における意見 聴取者	R6. 3. 11	三木町
高橋 直己	リバーカウンセラー	R5. 4. 17～ R6. 3. 31	国土交通省四国地 方整備局
	水工学委員会委員兼幹事	R5. 5. 23～ R7. 5. 31	公益社団法人土木 学会
	土器川河床安定化対策技術会議委員	R5. 6. 1～ R6. 3. 31	国土交通省四国地 方整備局
今岡 芳子	中四国支部幹事	R5. 5. 24～令和 7年度通常総会 日	一般社団法人日本 福祉のまちづくり 学会
	「子育て・子育てまちづくり」特別研究委 員会委員	R5. 4. 1～ R7. 3. 31	一般社団法人日本 福祉のまちづくり 学会
	委員	R5. 11. 1～ R7. 10. 31	高松市環境審議会
長谷川 雄基	学位論文審査委員会委員	R6. 2. 3	愛媛大学大学院連 合農学研究科

(通信ネットワーク工学科)

氏 名	委 員 名	期 間	委託先
川久保 貴史	次世代真空エレクトロニクス研究会 学界委員	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	次世代真空エレクトロニクス研究会
	大学・職場・一般吹奏楽連盟 第四事業部・事務局理事	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	香川県吹奏楽連盟
白石 啓一	代表	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	オープンセミナー香川実行委員会
真鍋 克也	三豊市うらしまマラソン実行委員会実行委員	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	三豊市うらしまマラソン実行委員会
	令和5年度全国中学校体育大会 第63回全国中学校水泳競技大会 競技委員	R5. 8. 16～ R5. 8. 19	令和5年度全国中学校体育大会香川県実行委員会
小野 安季良	学生会顧問	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	電子情報通信学会四国支部
高城 秀之	高松市国際交流推進協議会委員	R3. 12. 1 ～R5. 11. 30	高松市観光交流課都市交流室

(電子システム工学科)

氏 名	委 員 名	期 間	委託先
月本 功	支部運営委員	R5. 4. 1 ～ R6. 3. 31	電子情報通信学会四国支部
	デジタル技術検定試験実施委員	R5. 6. 24 ～ R5. 6. 25	公益財団法人 国際文化カレッジ
清水 共	常任理事	R5. 4. 1 ～ R6. 3. 31	香川県高等学校野球連盟
三崎 幸典	高松市中小企業等デジタルビジネス推進事業補助金評価員会評価員	R4. 5. 1 ～ R6. 4. 30	高松市

(情報工学科)

氏 名	委 員 名	期 間	委託先
宮武 明義	評議員	R4. 4. 1～ R7. 6. 30	公益財団法人 四国機器木村記念財団
谷口 億宇	理事	R3. 6. 1～ R6. 5. 31	香川県ラグビーフットボール協会

(一般教育科)

氏 名	委 員 名	期 間	委託先
岡野 寛	奨学助成選考委員	R4. 4. 28～ 令和6年4月定時理事会終結日	公益財団法人近藤記念財団
	顧問	R5. 1. 1～ R5. 12. 31	一般社団法人イノベーションエネルギー
中瀬 已紀生	理事	R3. 4. 4～ R6. 3. 31	日本バレーボール学会
	全国高等専門学校体育大会競技運営専門委員会委員	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	一般社団法人全国高等専門学校連合会

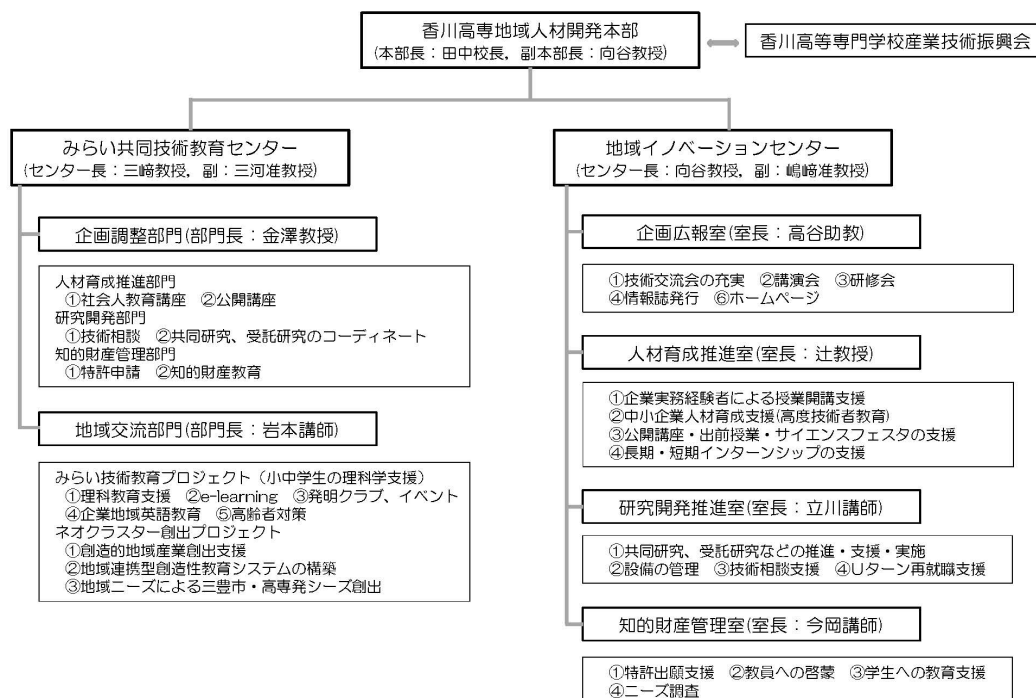
	理事長	R5. 4. 9～ R7. 3. 31	香川県バレーボール協会
	競技会副会長	R5. 6. 5	香川県高等学校体育連盟
有馬 弘智	常務理事及び高専担当理事	R4. 7. 1～ R6. 6. 30	一般社団法人 香川県バスケットボール協会
澤田 功	香川県職業能力開発審議会委員	R3. 7. 30～ R5. 7. 29	香川県
	技術開発等審査委員会委員	R3. 10. 1～ R5. 9. 30	公益財団法人かが わ産業支援財団
	代議員	R5. 3. 31～ R7. 3. 31	一般社団法人日本 物理学会
	高松市こども未来館学習支援員	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	高松市
	教科書編集協力者	R5. 6. 28～ R6. 3. 31	株式会社新興出版 社啓林館
	講師	R5. 9. 14	高松市立高松第一 高等学校
吉澤 恒星	香川県高野連監督部会長	R4. 4. 1～ R6. 3. 31	香川県高等学校野 球連盟
橋本 竜太	特別講義講師	R5. 6. 1	国立大学法人 香 川大学教育学部
横山 学	跳躍審判員	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	一般社団法人香川 陸上競技協会
森 和憲	理事	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	四国英語教育学会
	原稿執筆	R5. 5. 3～5. 5. 31 のうち3日間	大修館書店
	講演会講師	R5. 12. 1	長岡技術科学大学
	補導員	R4. 6. 1～ R6. 5. 31	三豊市少年育成セ ンター
立川 直樹	理事	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	香川県高等学校野 球連盟
森 あかね	嘱託研究員	R4. 4. 1～ R7. 3. 31	同志社大学人文科 学研究所
大橋 あすか	運営委員	R5. 4. 1～ R6. 3. 31	一般社団法人 日 本応用数理学会研 究部会「若手の会」
	ゲストスピーカー	R5. 7. 24	愛知県立大学

5.7 技術相談

件 数	8 件
-----	-----

5.8 地域人材開発本部

(1) 組織



(2) 活動報告

- ・「第17回四国地区高専生命倫理委員会」開催(6/5)
- ・「三豊市・香川高等専門学校連携協力推進会議」開催(7/5)
- ・「香川銀行・香川高等専門学校連絡協力協議会」オンライン開催(7/13)
- ・「第18回四国地区高専生命倫理委員会」開催(メール審議)(7/24～7/28)
- ・「イノベーション・ジャパン2023～大学見本市」出展1件(8/24～8/25)
- ・「香川高専産業技術振興会シーズ発表会」出展6件(9/8)
- ・「令和5年度日本弁理士会高専学生向け知的財産セミナー」開催(9/26)
- ・「国際交流会 in 中野うどん学校高松校」参加(12/17)
- ・「令和5年度国立高等専門学校機構第4ブロック研究推進ポर्ट研究助成事業中間報告会」開催(12/20)
- ・「高松キャンパス起業家工房オープニングイベント」開催(1/23)
- ・「詫間キャンパス起業家工房オープニングイベント」開催(1/31)
- ・「四国地区高専第9回知財活動勉強会」開催(3/5)
- ・「第1回高専起業家サミット」参加2チーム(3/11)

5.8.1 みらい技術共同教育センター

(1)地域協力活動

- 4月22日 三豊市少年少女発明クラブ「開講式・「発明の日」イベント」
5月14日 第17回金蔵寺こどもまつり「簡単ロボット教室」
5月20日 三豊市少年少女発明クラブ「簡単ロボット教室」
6月3日 三豊市少年少女発明クラブ「ロボット教室(1)」
6月17日 三豊市少年少女発明クラブ「ロボット教室(2)」
6月24日 公開講座「第21回スィム記録会&スタート練習会 in 三豊」
7月1日 三豊市少年少女発明クラブ「発明くふう展作品作り(1)・チャレコン作品づくり(1)」
7月15日 三豊市少年少女発明クラブ「発明くふう展作品作り(2)・チャレコン作品づくり(2)」
7月29日 三豊市少年少女発明クラブ「発明くふう展作品作り(3)・チャレコン作品づくり(3)」
7月29日 みとよロボットコンテスト2023 教材配布
8月2-11日 観音寺市子育て支援センター「ほっとはうす萩のおばけ屋敷」
8月10日 みの元気塾「簡単ロボット教室」
8月12日 三豊市少年少女発明クラブ「発明くふう展作品作り(4)・チャレコン作品づくり(4)」
8月18日 仁尾児童館「簡単ロボット教室・プログラミング教室」
8月19日 三豊市少年少女発明クラブ「発明くふう展作品作り(5)・チャレコン作品づくり(5)」
8月20日 みとよロボットコンテスト2023
8月26日 三豊市少年少女発明クラブ「発明くふう展作品作り(6)・チャレコン作品づくり(6)」
8月26日 全国少年少女チャレンジ創造コンテスト地区予選大会
8月26日 令和5年度 たかまつ認知症フェア
8月30-31、9月1・4-5日 2023AIサマースクール
9月2日 三豊市少年少女発明クラブ「発明くふう展示品づくり(7)・チャレコン作品づくり(7)」
9月9日 公開講座「第22回スィム記録会&スタート練習会 in 三豊」
9月13-14日 出前授業「インターネットの使用マナー」
9月16日 三豊市少年少女発明クラブ「発明工作教室」
9月22日 第26回仁尾八朔人形まつり 作品展示「一寸法師」
9月30日 三豊市少年少女発明クラブ「おもしろ科学実験教室」
9月30日 公開講座「中学生のための高専数学講座」
10月14日 三豊市少年少女発明クラブ「プログラミング教室(1)」
10月28日 三豊市少年少女発明クラブ「プログラミング教室(2)」
11月3-4日 理科学離れ対策事業 in 電波祭
11月9日 三野津中学校「三豊市モデルプログラミング教育」
11月11日 三豊市少年少女発明クラブ「からくり教室(1)」
11月11日 画像認識AIを使ったロボット制御体験講座「AIでロボットを走らせよう!!」
11月18日 公開講座「ゲームプログラミング教室」
11月18日 公開講座「永久循環する反重力滑り台の製作」
11月19日 第54回二ノ宮地区文化祭「簡単ロボット教室」
11月25日 三豊市少年少女発明クラブ「からくり教室(2)」
11月26日 技術セミナー「おばけを自動で動かそう」
11月26日 高瀬町公民館「簡単ロボット教室」
12月2日 三好少年少女発明クラブ「電子工作教室 光るクリスマスツリーを作ろう」
12月2-3日 徳島・香川「トモエマルシェ」
12月9日 三豊市少年少女発明クラブ「からくり教室(3)」
12月10日 川之江北中学校「ふれ愛地域体験講座」
12月27日 山本小学校「ロボット教室」
1月13日 三豊市少年少女発明クラブ「ロボコン基礎(1)」
1月27日 三豊市少年少女発明クラブ「ロボコン基礎(2)」

- 1月28日 多度津小学校「ロボット教室」
2月17日 三豊市少年少女発明クラブ「閉講式」
3月3日 公開講座「脳波信号処理プログラミングセミナー」
3月10-16日 医療法人明生社白井病院「ライトアップ in グリーン運動（世界緑内障週間）」
3月24日 公開講座「春やすみものづくり教室「分光器と光の3原色ライトをつくろう！」」

(2) 学生への教育活動

①「特別講演会」を開催(9/6)

- <主 催> 香川高等専門学校
<場 所> 電子システム工学科4年教室
<講 師> 小野 龍光
<演 題> ビジネスの世界と現在の生き方

②「特別講演会」を開催(10/13)

- <主 催> 香川高等専門学校みらい技術共同教育センター、三豊地域産業振興協議会
<場 所> 図書館多目的ホールA
<講 師> 村上 モリロー 株式会社人生は上々だ 代表取締役社長
<演 題> 「ピンクは誰の色？」～未来を変える12の思考～

③「特別講演会」を開催(11/10)

- <主 催> 香川高等専門学校みらい技術共同教育センター、三豊地域産業振興協議会
<場 所> 図書館多目的ホールA
<講 師> 三浦 和夫 元ソニー・コンピュータエンターテインメント取締役副社長
<演 題> ますます楽しい我が町三豊/詫間

④講義を実施(8/30-9/1, 9/4-5)

- <主 催> 株式会社松尾研究所
<場 所> 高度情報学部
<講 師> 川崎 竜一 東京大学松尾研究室 学術専門員
堀上 健斗 東京大学松尾研究室 学術専門員
<講義名> 集中講義 AI I

⑤講義を実施(2023/9/21-2024/1/11 全13回)

- <主 催> 国立成功大学、香川高等専門学校
<場 所> オンライン合同授業
<講 師> 国立成功大学 Intelligent Computing Industrial Doctorate Program
特任助教 Yi-Yu Alan Hsu
電子システム工学科 講師 岩本直也
<講義名> 集中講義 AI II

⑥講義を実施(3/8, 3/13-3/15)

- <主 催> 香川高等専門学校
<場 所> 第4講義室

- <講 師> 高橋 正彦 株式会社香川銀行 法人コンサルティング推進部 部長
富野 英和 株式会社香川銀行 法人コンサルティング推進部 上席調査役
梅澤 大樹 株式会社香川銀行 岡山支店 課長代理
早馬 重富 株式会社香川銀行 法人コンサルティング推進部 副調査役
- <講義名> 集中講義 AI III

⑦講義を実施(3/4-5, 3/25-26)

- <主 催> 香川高等専門学校
- <場 所> 第4講義室
- <講 師> 喜納 信也 株式会社ミナカミ取締役・創業者(薬剤師)
大牧 信介 東京大学松尾研究室 学術専門職員
岡田 直樹 東京大学松尾研究室 学術専門職員
- <講義名> 集中講義 AI IV

(3) その他の活動

5.8.2 地域イノベーションセンター

(1) 地域協力活動

- 5月14日 出前講座「香川高専おもしろ体験教室 関西春ロボコン2023 出場用ロボットの紹介・実演、ミニロボット操縦体験」
- 6月17日、6月24日、10月14日、12月9日、1月20日 出前講座「香川高専おもしろ体験教室 サイエンス教室」
- 6月25日 出前講座「香川高専おもしろ体験教室 4コマまんがにチャレンジ！」
- 7月31～8月1日 公開講座「香川高専で研究体験「プラスチックの性質を調べよう」」
- 8月3日 公開講座「バク絵の絵が動いて見えるおもちゃを作って電気の世界を学ぼう」
- 8月4日 公開講座「塩ビ管で水でっぽうを作って流体について学ぼう」
- 8月22日 公開講座「これからの「英語」の話しよう」
- 8月25日 公開講座「因数分解を極めよう！」
- 8月27日 技術講座「Android入門講座」
- 8月27日 出前講座「香川高専おもしろ体験教室 プラネリウムを作ろう」
- 8月28日 公開講座「夏休み寺子屋；身近な土木ぼうさい×STEAM」
- 8月28日 出前講座「わくわくワークチャレンジ」
- 8月28日・30日 出前講座「香川高専おもしろ体験教室 プログラムでロボットを動かそう」
- 8月31日～9月1日 技術講座「組込み技術セミナー（リーダーコース）」
- 9月4～5日 技術講座「有限要素法解析入門」
- 9月9日 公開講座「PyTorchによるdeep Learning入門」
- 10月1日 出前講座「香川高専おもしろ体験教室 土木わくわく教室」
- 10月7・8日、2月24・25日 出前講座「ソーラーカーの仕組みについて知ろう！」
- 10月29日 出前講座「香川高専おもしろ体験教室 香東川ストラテジー」
- 11月4・5日 サイエンスフェスタ
- 11月11日 小中学生向け令和5年度土木施設見学・体験ツアー（丸亀市新・旧浄化センター）
- 11月16日 技術講座「GEO×スタートアップ 講習会①地盤の強さと環境の評価」コース
- 12月17日 技術講座「組込み×AWS 開発講座」
- 1月13日 出前講座「香川高専おもしろ体験教室 NHK ロボコン用ロボットの实演とミニロボット操縦体験」
- 1月21日 出前講座「空飛ぶクルマ展@高松」
- 1月24日 技術講座「GEO×スタートアップ 講習会②原位置透水試験の開発と展望」コース
- 3月25日 公開講座「英語で数学を学ぼう！」
- 3月31日 公開講座「模擬人工衛星（缶サット）の制作・打ち上げ講座」

(2) 学生への教育活動

- 8月7日 第14回香川高専発明コンテスト書類審査会
- 9月26日 令和5年度日本弁理士会高専学生向け知的財産セミナー
- 10月16日 第14回香川高専発明コンテスト表彰式
- 7月14日・10月6日・10月27日・12月8日・12月23日 スタートアップのためのキャリア形成研修

(3) その他の活動

8月23日 香川高専産業技術振興会会員企業等見学会（三菱電機(株)受配電システム製作所，川田工業(株)）

9月8日 香川高専産業技術振興会ｼｰｽﾞ発表会

9月8日 香川高専産業技術振興会役員会・総会・講演会・交流会

2月22日 香川高専生のための仕事研究セミナー

3月5日 第72回ｲﾝﾍﾞﾝﾁﾝｸﾞセミナー（建設系）

5.9 特別講演会

なし

