

地域・社会活動

地域・社会業績	1 3 8
公開講座	1 3 8
出前授業	1 4 3
産学連携事業	1 4 5
学外講演，講習，展示	1 4 6
地域共同テクノセンター技術相談	1 4 9
地域委員	1 5 1

地 域 ・ 社 会 業 績

公開講座

開講日	開講時間	講 座 名	受 講 対象者	講師名	募集 人数	受講 者数
6月12日	9:00 ～ 12:00	先どりプログラミング教室 LEGO によるロボット制作と iPad プログラミング	中学生	川田 昌克 井上 泰仁 小野伸一郎	40名	35名
		先どりプログラミング教室 小さなコンピュータを利用した プログラミング				
	13:00 ～ 16:00	先どりプログラミング教室 LEGO によるロボット制作と iPad プログラミング			40名	29名
		先どりプログラミング教室 小さなコンピュータを利用した プログラミング				
6月26日	13:00 ～ 15:00	住宅建築模型制作 安藤忠雄 住吉の長屋	小学4年生 ～中学生	尾上 亮介 高本 優也	10名	11名
6月26日	13:00 ～ 15:00	オリジナルの ペン立て付きブックスタンドを作ろう	小学4年生 ～中学生	福井 繁雄 畑 亮次 西村 良平 榊田 勲 櫻井 一樹 蔭山海一郎	10名	9名
6月26日	13:30 ～ 16:00	あやべ理工系ことはじめ教室 クレーンを作って遊ぼう！	中学生	室巻 孝郎	40名	10名
	13:30 ～ 16:00	あやべ理工系ことはじめ教室 プログラム+電気回路 ＝オリジナルイルミネーション	中学生	七森 公碩	40名	10名
7月3日	13:00 ～ 17:00	6足歩行ロボットをつくろう(小学生の部) 2020年度エントリー者向け競技会	小学4～6年生	藤司 純一 石川 一平	20名	4名
7月4日	13:00 ～ 17:00	リモコンロボットを作ろう(中学生の部) 2020年度エントリー者向け競技会	中学生		20名	10名
7月17日	13:00 ～ 15:00	遊んで、学ぶ。 不思議なパズルとフィボナッチ数列	小学5年生 ～中学生	宝利 剛	10名	10名
7月18日	13:30 ～ 16:00	あやべ理工系ことはじめ教室 フェイスシールドを設計しよう！	中学生	藤司 純一	40名	11名
	13:30 ～ 16:00	あやべ理工系ことはじめ教室 住吉の長屋の模型を造る	中学生	尾上 亮介	40名	11名
7月24日	12:00 ～ 16:00	ユカイな生き物ロボットをつくろう (小学生の部)	小学4～6年生	藤司 純一 高木 太郎	20名	16名

開講日	開講時間	講座名	受講対象者	講師名	募集人数	受講者数
8月1日	10:00 ～ 12:00	小さなコンピュータを使ったシステム開発体験	小学5年生 ～中学生	井上 泰仁	15名	11名
8月1日	14:00 ～ 15:00	Scratch を体験しよう	小学5年生 ～中学生	井上 泰仁	15名	11名
8月18日	9:30 ～ 11:30	夏休み親子工作教室 ～太陽電池を使ったものづくり～ 大浦会館	小学3～6年生	内海 淳志 井上 泰仁	16名	10名
8月19日 ※延期	13:00 ～ 16:00	福井県小浜市内外海公民館 光であそぼう	小学生	上杉 智子 宝利 剛	47名	-
8月19日 ※中止	13:30 ～ 16:00	綾部市ものづくり体験ツアー ー建築模型を作ろうー	小学5～6年生	尾上 亮介	40名	-
8月22日 ※中止	13:30 ～ 16:00	あやべ理工系ことはじめ教室 魔法の棒「ヒートパイプ」で 熱の伝わり方を学ぼう！	小学5年生 ～中学生	山本 昌平	30名	-
		あやべ理工系ことはじめ教室 太陽電池で遊ぼう！	小学5年生 ～中学生	内海 淳志	30名	-
9月20日	13:30 ～ 15:00	ゲーム開発を体験しよう！（オンライン開催）	中学生	森 健太郎 井上 泰仁	15名	18名
9月23日	12:00 ～ 16:00	リモコンロボットをつくろう（中学生の部） （オンライン開催）	中学生	石川 一平 高木 太郎	20名	14名
9月26日 ※中止	13:00 ～ 16:00	環境発電を体験しよう	中学生	内海 淳志	16名	-
9月26日 ※中止	13:30 ～ 16:00	あやべ理工系ことはじめ教室 段ボールで作る本格派ロボットハンド	小学5年生～ 中学生	若林 勇太	30名	-
		あやべ理工系ことはじめ教室 水をきれいにする試み	小学5年生～ 中学生	四蔵 茂雄	30名	-
10月2日	13:00 ～ 16:00	POV-Ray による CG 制作を体験しよう	中学生	船木 英岳	15名	9名
10月9日	13:00 ～ 16:00	身近なものを使って IoT を体験してみよう	中学生	七森 公碩	10名	10名
10月9日	13:00 ～ 15:00	住宅建築模型制作 篠原一男 白の家	小学4年生 ～中学生	尾上 亮介 高本 優也	10名	6名
10月16日	12:00 ～ 16:00	3D-CAD を使ってみよう！ パソコンで 3D モデル組立て	中学生	室巻 孝郎	10名	5名
10月17日	13:00 ～ 15:00	住宅建築模型制作 安藤忠雄 住吉の長屋	小学4年生 ～中学生	尾上 亮介 高本 優也	10名	6名

開講日	開講時間	講座名	受講対象者	講師名	募集人数	受講者数
10月23日	13:00～16:00	住宅建築模型制作 前川國男 自邸	小学4年生 ～中学生	尾上 亮介 高本 優也	10名	4名
10月24日	13:30～16:00	あやべ理工系ことはじめ教室 作ろう！カラフルLEDランタン	小学5年生 ～中学生	芦澤 恵太	30名	16名
10月30日	13:00～17:00	ユカイな生き物ロボットをつくろう(小学生の部) 競技会	小学4～6年生	石川 一平 高木 太郎 若林 勇太	15名	6名
10月30日	9:00～12:00	光であそぼう@高専祭	小中学生	上杉 智子	随時	89名
	13:00～16:00					
10月31日	9:00～12:00					56名
10月31日	13:00～17:00	リモコンロボットをつくろう(中学生の部) 競技会	中学生	石川 一平 高木 太郎 若林 勇太	17名	10名
11月3日	13:00～16:00	小・中学生のための ナノテクノロジー体験教室	小学5年生 ～中学生	清原 修二	10名	10名
11月3日	13:00～15:00	レオナルド・ダ・ヴィンチの橋をつくろう！ ～模型で学ぶ橋の仕組みと形～	小学4年生 ～中学生	玉田 和也	10名	5名
11月3日	13:00～15:00	テンセグリティ ～宙に浮かぶ構造体～を作ろう！			10名	13名
11月6日	10:00～12:00	遊んで、学ぶ。太陽を観察しよう	小学5年生 ～中学生	宝利 剛	8名	5名
	13:00～15:30					
11月6日	13:00～16:00	3Dプリンターによる 立体造形プログラミング入門	中学生	船木 英岳	10名	4名
11月6日	13:00～15:00	水をきれいにする試み ー快適な環境の創造実験ー	小学6年生 ～中学生	四蔵 茂雄	10名	7名
11月13日	9:30～12:00	クレーンを作って遊ぼう！	小中学生	室巻 孝郎	10名	9名
11月13日	13:00～15:00	中学理科復習シリーズ第2弾【実験】 電気分解とイオン	小学5年生 ～中学生	福井 繁雄 畑 亮次 西村 良平 榊田 勲 櫻井 一樹 蔭山海一郎	28名	17名
11月13日	13:00～15:00	住宅建築模型制作 篠原一男 白の家	小学4年生 ～中学生	尾上 亮介 高本 優也	10名	6名
11月14日	13:00～15:00	「お絵描きプログラミング」にチャレンジ！	小学生	井上 泰仁	15名	7名

開講日	開講時間	講座名	受講対象者	講師名	募集人数	受講者数
11月14日	13:30～16:00	クレーンを作って遊ぼう！	小中学生	室巻 孝郎	10名	12名
11月14日	10:00～12:00	カレンダーと数学	小中学生	喜友名朝也 熊谷 大雅	20名	6名
	13:00～15:00	折り紙と数学			20名	5名
11月20日	13:00～15:00	遊んで、学ぶ。 いろんな計算機で平方根を計算しよう	中学生	宝利 剛	8名	6名
11月27日	13:00～15:00	AIにチャレンジ！	中学生	井上 泰仁	15名	10名
11月28日	13:30～16:00	あやべ理工系ことはじめ教室 作って学ぼう！～ストロー多面体～	小学5年生 ～中学生	喜友名朝也 熊谷 大雅	30名	23名
12月4日	13:00～16:00	ピカピカ光る！クリスマスオブジェ作り	小学3～6年生	内海 淳志 竹澤 智樹 福井 繁雄	16名	8名
12月4日	9:30～12:00	舞鶴こども発明クラブ 魔法の鉛筆	小学生	清原 修二	20名	19名
12月18日	13:00～16:00	椅子の制作	小学4年生 ～中学生	高本 優也	7名	5名
3月20日	13:00～17:00	見て、聞いて、作って、楽しい 数式展覧会	小中学生と 保護者	宝利 剛 岡田 浩嗣	随時	28名
3月26日	10:00～11:30	先どりサイエンス教室 光でみる実験	中学生	小島 広孝 丹下 裕 喜友名朝也	40名	8名
	14:00～15:30					
3月27日	10:00～11:30	先どりサイエンス教室 光をみる実験	中学生	宝利 剛 小野伸一郎 丹下 裕	40名	16名
	14:00～15:30					

iMec 公開講座

開講日	講座名	受講対象者	講師名	募集人数	受講者数
4月24日 ～ 4月25日 ※中止	e+iMec 講習会【基礎編(橋梁点検)】	行政機関技術職員 及び民間企業技術者	玉田 和也	10名	-
6月12日 ～ 6月13日				10名	8名
7月3日 ～ 7月4日				10名	9名
7月10日 ～ 7月11日				10名	8名
8月11日 ～ 8月12日				10名	8名
8月28日 ～ 8月29日				10名	9名
10月2日 ～ 10月3日				10名	9名
11月13日 ～ 11月14日				10名	9名
11月27日 ～ 11月28日				10名	10名
6月17日 ～ 6月18日	e+iMec 講習会【橋梁長寿命化対策】 実証講座	行政機関技術職員 及び民間企業技術者	玉田 和也	10名	8名
6月26日 ～ 6月27日	e+iMec 講習会【施工技術と施工管理】 実証講座	行政機関技術職員 及び民間企業技術者	玉田 和也	10名	8名
7月23日 ～ 7月25日	e+iMec 講習会【応用編(橋梁点検)】	行政機関技術職員 及び民間企業技術者	玉田 和也	10名	9名
9月3日 ～ 9月5日				10名	9名
8月10日 ～ 8月11日	e+iMec 講習会【構造物の詳細調査】	行政機関技術職員 及び民間企業技術者	玉田 和也	10名	8名
9月18日 ～ 9月19日	e+iMec 講習会【橋梁長寿命化対策】	行政機関技術職員 及び民間企業技術者	玉田 和也	10名	4名
9月25日 ～ 9月26日	e+iMec 講習会【建設 ICT】	行政機関技術職員 及び民間企業技術者	玉田 和也	10名	10名
10月9日 ～ 10月10日	e+iMec 講習会【構造物の詳細調査】	行政機関技術職員 及び民間企業技術者	玉田 和也	10名	5名
10月23日 ～ 10月24日	e+iMec 講習会【施工技術と施工管理】	行政機関技術職員 及び民間企業技術者	玉田 和也	10名	6名
11月6日 ～ 11月7日	e+iMec 講習会【橋梁診断】(実証講座)	行政機関技術職員 及び民間企業技術者	玉田 和也	10名	10名
11月19日 ～ 11月21日 ※中止	e+iMec 講習会【地盤と斜面】	行政機関技術職員 及び民間土木技術者	玉田 和也	15名	-
11月27日, 28日, 12月2日, 19日	e+iMec 講習会【コンクリートの品質管理】	行政機関及び民間企業 技術職員, 学生	玉田 和也 毛利 聡	10名	8名
12月11日 ～ 12月12日	e+iMec 講習会【建設 ICT】	行政機関技術職員 及び民間企業技術者	玉田 和也	10名	8名

出前授業

実施日	授 業 名	実施場所等	対象者	講師名
6月10日	やぶ・ふるさとキャリア教育講演会 ダヴィンチの橋の組み立て	養父市立大屋中学校	中学3年生 教職員	玉田 和也
6月18日	スクラッチを用いたプログラミング	舞鶴市立朝来小学校	小学4～6年生	丹下 裕 福井 繁雄
7月6日	「マーブリングをしてみよう！」 「身近な物体まわりの流れを見てみよう！」	舞鶴市立大浦小学校	小学4～6年生	野間 正泰 畑 亮次
7月8日	クレーンを作ってあそぼう	舞鶴市立若浦中学校	中学3年生	室巻 孝郎
	エクセル MATLAB を使用した 画像処理プログラミング入門			芦澤 恵太 森 健太郎
	iPad プログラミングにより LEGO ロボットを動かそう！			川田 昌克 高木 太郎
	インテリア模型の作製			尾上 亮介
7月15日	画像処理プログラミング入門	福知山市立成和中学校	中学2年生	芦澤 恵太 森 健太郎
7月18日	橋博士になろう ～インフラについて、橋を作ってみよう～	NPO コミュニティ・サポートセンター おせっカフェ	小学4～6年生	玉田 和也
7月25日	橋博士になろう ～構造物とは、テンセグリティ～	舞鶴市商工観光センター まいづるベイプラザ	小学4～6年生	玉田 和也
8月1日	橋博士になろう ～ブリッジコンテスト、橋博士認定式～	NPO コミュニティ・サポートセンター おせっカフェ	小学4～6年生	玉田 和也
8月18日 8月19日	建築系材料で小物を作ろう	児童養護施設 舞鶴学園	小学生～中学生	西村 良平
8月19日 8月20日	建築系材料で小物を作ろう	児童養護施設 舞鶴学園	小学生～中学生	西村 良平
8月20日	プログラミング講座 ～MESHを用いたブロックプログラミング～	京都府立舞鶴支援学校	教員	船木 英岳 丹下 裕 福井 繁雄 畑 亮次 蔭山海一郎
9月13日 9月15日 9月16日	住まいの設計	舞鶴市立白糸中学校	中学2年生	尾上 亮介 加登 文学 渡部 昌弘 毛利 聡 西村 良平 高本 優也
10月23日	動く電子工作	舞鶴市立志楽小学校	小学1～6年生	丹下 裕 福井 繁雄
10月26日	定規より便利な工具(ノギス)を作ろう	舞鶴市立和田中学校	中学1～2年生	山田耕一郎
	エジソン電球の実験 白熱電球の実験を通して研究開発に触れてみよう！			内海 淳志
	ロボットと遊ぼう			高木 太郎
	家具デザイン シュローダーテーブルの模型を作ろう			尾上 亮介

実施日	授 業 名	実施場所等	対象者	講師名
10月26日	スクラッチを用いたプログラミング	舞鶴市立大浦小学校	小学4～6年生	丹下 裕 福井 繁雄
11月6日	波を観察してみよう	滋賀県大津港前 イベント特設会場	一般市民	岩木 真穂
11月16日	LED イルミネーションの製作	舞鶴市立大浦小学校	小学4～6年生	丹下 裕 福井 繁雄
11月20日	朝来小学校理科クラブ マーブルリングをしてみよう、 物体まわりの流れを見てみよう	舞鶴市立朝来小学校	小学4～6年生	野間 正泰 畑 亮次
11月24日	フィボナッチ数列	木津川市立泉川中学校	中学3年生	宝利 剛
12月20日	プログラミングにチャレンジ ～楽器を作ってみよう～	舞鶴市立余内小学校	小学5年生	井上 泰仁 岡田 浩嗣
12月20日	日本の発電の現状と、 未来につながる電気エネルギー	舞鶴市立若浦中学校	中学1年生	内海 淳志
2月22日	住まいの設計（オンライン開催）	舞鶴市立城北中学校	中学2年生	尾上 亮介 加登 文学 徳永 泰伸 渡部 昌弘 毛利 聡 西村 良平 高本 優也
2月25日	プログラミングにチャレンジ ～電気の節約を考えよう～	舞鶴市立中舞鶴小学校	小学6年生	井上 泰仁 蔭山海一郎 森 健太郎
3月8日～ 3月11日	住まいの設計（オンライン開催）	舞鶴市立城北中学校	中学2年生	尾上 亮介 加登 文学 徳永 泰伸 渡部 昌弘 毛利 聡 西村 良平 高本 優也
3月10日	「偶数と奇数の話」「スクラッチでゲーム作成」	舞鶴市立若浦中学校	中学1年生	小野伸一郎 奥村 昌司 井上 泰仁
3月16日	プログラミングにチャレンジ ～図形を描いてみよう～	舞鶴市立中舞鶴小学校	小学5年生	井上 泰仁 岡田 浩嗣 小野伸一郎
3月24日	プログラミング講座 ～Meshを用いたブロックプログラミング～	京都府立舞鶴支援学校	教員	船木 英岳 丹下 裕 畑 亮次 蔭山海一郎

産学連携事業

連携事業名称	連携先	実施期間	指導者
地域企業との連携による地域を担う機械技術者の育成	株式会社椿本チエイン	R3. 4. 19 ～11. 15	山田耕一郎 室巻 孝郎 山本 昌平
地域企業との連携による地域を担う機械技術者の育成	オムロン株式会社 綾部工場	R3. 10. 14 ～12. 23	山田耕一郎 室巻 孝郎 山本 昌平
専攻科エンジニアリング・デザイン演習	株式会社堀場製作所 株式会社日進製作所	R3. 10～11	篠原 正浩 舩木 英岳 西 佑介 渡部 昌弘
京都府の港湾を題材とした港湾管理に関する学習	国土交通省近畿地方 整備局舞鶴港湾事務所 京都府港湾局	R3. 12～R4. 1	岩木 真穂 加登 文学

学外講演, 講習, 展示

校長

内海 康雄	講演, PMI日本フォーラム アカデミックトラック, ITプラットフォームの構築プロジェクトAMATERAS, 2021年7月11日
	講演, 内閣府, 地方創生SDGs官民連携プラットフォーム, SDGsスタートアップ研究分科会, 「舞鶴地域における小規模河川の浸水対策について」, 2021年9月17日
	オーガナイズ, トヨタ財団2021年度国内助成プログラム, 日本社会における社会サービスの創出や人材の育成 c) 一定の事業実績を有する複数団体による情報基盤を始めとしたプラットフォームの整備と制度や恒常的な事業体制づくりへの展開, テーマ「漁業におけるIT活用と地域プラットフォームの構築—安全で豊かな身近な海に暮らす」, 「まいつる未来の海づくりチーム」代表者, 2021年9月24日
	講演, 舞鶴工業高等専門学校, 地域テクノアカデミア総会, 「北近畿における舞鶴高専の地域連携について」, 2021年10月7日
	記事掲載, メディア総研 月刊高専, 舞鶴高専が目指す, 地域や海外と連携して取り組む “人材育成や地域振興の形” とは, 2021年10月14日
	講演, 舞鶴地域における小規模河川の浸水対策について, 内閣府地方創生SDGs官民連携プラットフォーム, SDGsスタートアップ研究分科会フォーラム, WEB, 2021年11月19日
	オーガナイズとセッション運営, KOSENフォーラム OS-33 ITプラットフォームAMATERASの教育への展開, 内海康雄, 仲川力, 鈴木直康, 土井滋貴, 2021年12月13日
	講演, 高専シンポジウム, F-13 IT プラットフォームの構築プロジェクト AMATERAS, 内海康雄, 鈴木直康, 仲川力, 井上卓, 2022年1月21日
	講演, 舞鶴地域における小規模河川の浸水対策について, 内閣府地方創生SDGs官民連携プラットフォーム, SDGsスタートアップ研究分科会フォーラム, WEB, 2022年1月21日
	パネリスト, SDGsスタートアップセミナー, 内閣府地方創生SDGs官民連携プラットフォーム, SDGsスタートアップ研究分科会, WEB, 2022年3月12日

人文科学部門

児玉 圭司	生活・科学技術と法—AI時代における法の役割, 講師, 舞鶴高専地域テクノアカデミア, 舞鶴市, 2022年3月5日
牧野 雅司	舞鶴のまちと海軍, いきいきセミナー歴史講座, 舞鶴市東公民館, 舞鶴市, 2021年10月7日
	江戸時代の人はどう外国人と会話をしたのか?, 舞鶴高専地域テクノアカデミアテクノアカデミア会員企業社員様向け教養講座, 舞鶴工業高等専門学校, 舞鶴市, 2022年3月5日

自然科学部門

上杉 智子	公開講座「光であそぼう」, 講師, 高専祭, 本館B403室, 舞鶴市, 2021年10月30日
	公開講座「光であそぼう」, 講師, 高専祭, 本館B403室, 舞鶴市, 2021年10月31日

機械工学科

室巻 孝郎	公開講座, あやべ理工系ことはじめ教室 -クレーンを作って遊ぼう!-, 北部産業創造センター, 綾部市, 2021年6月26日
	出前授業, クレーンを作って遊ぼう!, 若浦中学校, 舞鶴市, 2021年7月8日
	公開講座, 3D-CADを使ってみよう! パソコンで3Dモデル組立て, 舞鶴高専, 2021年10月16日
	公開講座, クレーンを作って遊ぼう!, 舞鶴高専, 2021年11月13日~14日

電気情報工学科

船木 英岳	プログラミング講座～MESHを用いたブロックプログラミング1～，出前授業，京都府立舞鶴支援学校，舞鶴市，2021年8月
	プログラミング講座～MESHを用いたブロックプログラミング2～，出前授業，京都府立舞鶴支援学校，舞鶴市，2022年3月
	3Dプリンタで製作した引揚船等の舞鶴引揚記念館への寄贈式，舞鶴引揚記念館，舞鶴市，2022年3月9日
井上 泰仁	公開講座，プログラミング教室，舞鶴工業高等専門学校，2021年6月12日
	公開講座，Scratch を体験しよう，Coworkation Village MAIZURU，2021年8月1日
	公開講座，小さなコンピュータを用いたシステム開発体験，Coworkation Village MAIZURU，2021年8月1日
	公開講座，ゲーム開発を体験しよう，Coworkation Village MAIZURU，2021年9月20日
	オンライン形式でのプログラミング相談会，Zoom，2021年8月～10月
	舞鶴高専杯プログラミングコンテスト，Coworkation Village MAIZURU，2021年11月7日
	公開講座，お絵描きプログラミングにチャレンジ，Coworkation Village MAIZURU，2021年11月7日
	公開講座，AI にチャレンジ，Coworkation Village MAIZURU，2021年11月14日
	出前授業，プログラミングにチャレンジ 楽器を演奏しよう，舞鶴市立余内小学校5年1組・2組，2021年11月27日
	出前授業，プログラミングにチャレンジ 電気の節約を考えよう，舞鶴市立中舞鶴小学校6年，2022年2月25日
	体験授業，ゲーム開発を体験しよう，舞鶴市立若浦中学校1年，2022年3月10日
	出前授業，プログラミングにチャレンジ 図形を描いてみよう，舞鶴市立中舞鶴小学校 5年1組・2組，2022年3月16日

電子制御工学科

清原 修二	公開講座「小・中学生のためのナノテクノロジー体験教室」，舞鶴高専地域共同テクノセンター，舞鶴市，2021年11月3日
	公開講座「魔法の鉛筆」，舞鶴こども発明クラブ，舞鶴高専電子制御実験室，舞鶴市，2021年12月4日
	展示発表「液滴室温ナノインプリントによるDLCマイクロ・ナノデバイスの開発」，京都ビジネス交流フェア2022 産学連携コーナー，京都府総合見本市会館（京都パルスプラザ），京都市，2022年2月17日～18日

建設システム工学科

尾上 亮介	出前授業，あやべ理工系ことはじめ 建築模型制作，北部産業創造センター，綾部市，2021年7月18日
	公開講座，住宅建築模型制作（白の家），舞鶴市，2021年10月9日
	公開講座，住宅建築模型制作（住吉の長屋），舞鶴市，2021年10月17日
	公開講座，住宅建築模型制作（前川國男自邸），舞鶴市，2021年10月23日
	公開講座，住宅建築模型制作（白の家），舞鶴市，2021年11月13日
	出前授業，住まいの設計WEB，和田中学校，舞鶴市，2022年2月22日
	出前授業，住まいの設計WEB，城北中学校，舞鶴市，2022年3月8日
	出前授業，住まいの設計WEB，城北中学校，舞鶴市，2022年3月9日

加登 文学	わかりやすい地盤工学基礎シリーズ講習会，講師，地盤工学会，オンライン，2021年8月19-20日
	2021地域活性化策コンテスト「田舎力甲子園」，審査員，福知山公立大学，オンライン，2021年12月11日
	出前授業，住まいの設計，講師，白糸中学校，舞鶴市，2021年9月13・16日
	出前授業，住まいの設計，講師，和田中学校，舞鶴市（オンライン），2022年2月22日
	出前授業，住まいの設計，講師，城北中学校，舞鶴市（オンライン），2022年3月8日
徳永 泰伸	出前授業，住まいの設計，講師，城北中学校，舞鶴市（オンライン），2022年3月10日・11日
毛利 聡	発表「KOSEN型産学共同インフラメンテナンス人材育成」，KOSEN EXPO，オンライン，2021年10月20日
	発表「第三海軍火薬廠を対象とした舞鶴高専の取組み」，パネリスト，旧軍港四市鎮守府日本遺産シンポジウム，旧軍港市日本遺産活用推進協議会，2022年3月20日
岩木 真穂	セミナー講演，どれほど前の降雨が現在の湖の水位に影響をあたえるのか（河川流入編），岩木真穂，2021年度第4回 琵琶湖博物館セミナー，2021年7月
	出前授業，波の観察をしてみよう！～津波実験装置を用いた観察と動画を用いた波の観察～，滋賀けんせつみらいフェスタ2021，滋賀県大津市，2021年11月

教育研究支援センター

眞柄 賢一	Gitの使い方実演，第21回Kodatunoオープン 세미나，金沢大学，2022年1月21日
西村 良平	技術相談，ドローンの夜間飛行について，舞鶴学園，舞鶴市，2021年7月21日
	出前授業，建設系材料で小物を作ろう，講師，舞鶴学園，舞鶴市，2021年8月18～19日・19～20日

地域共同テクノセンター技術相談

	相 談 内 容	対応教員	備考
1	消防団員向け消防活動情報システムの開発・導入について	玉田 和也 内海 淳志	○
2	ナノインデンテーション試験の依頼	山田耕一郎	○
3	囲い罌センサーの製作について	内海 淳志	○
4	みかんの皮の成分分析について	玉田 和也	○
5	CAM ソフト (NC Viewer and Converter) に関する一般質問への回答 (他類似 3 件)	眞柄 賢一	○
6	収納庫の環境モニタリング IoT システムについて	内海 淳志	○
7	居住者促進住宅について	尾上 亮介	○
8	移住定住に関して	尾上 亮介	○
9	舞鶴市のまちづくりに関して	尾上 亮介	○
10	居住者促進住宅について	尾上 亮介	○
11	都市計画に関して	尾上 亮介	○
12	まちづくり会社に関して	尾上 亮介	○
13	施設の改修に関して	尾上 亮介	○
14	遊具のデザインに関して	尾上 亮介	○
15	重要文化的景観に関して	尾上 亮介	○
16	海軍遺産の調査等に関して	尾上 亮介 毛利 聡 渡部 昌弘	○
17	車いすの改造について	船木 英岳 若林 勇太	○
18	舞鶴市のまちづくりに関して SDGS イベントについて	尾上 亮介	○
19	宮津市再生可能エネルギー普及・活用調査業務の審査	四蔵 茂雄	○
20	三相電動機を制御する電子機器の改修・改良等の設計、講習会の定期開催について	船木 英岳 小林 洋平 七森 公碩	○
21	海軍遺産活用に関して	尾上 亮介	○
22	まちづくり会社施設デザインに関して	尾上 亮介	○
23	遊具のデザインに関して	尾上 亮介	○
24	SDGS イベントについて	尾上 亮介	○
25	まちづくりカフェのデザイン相談	尾上 亮介	○
26	IT 人材の育成と IT 企業誘致について	玉田 和也	○
27	CAM ソフト NCVC に関する質問への回答 (他類似 5 件)	眞柄 賢一 石井 貴弘	○
28	都市計画の変更について	尾上 亮介	○
29	景観の許可について	尾上 亮介	○
30	ダイヤモンドワイヤー・ダイシングブレード共に、材質や用途における要求品質等について	小林 洋平	○
31	農地の適正化に関して	尾上 亮介	○
32	著書『いまからはじめる NC 工作第 2 版』の読者質問	眞柄 賢一	○
33	農地調査に関して	尾上 亮介	○
34	都市計画に関して	尾上 亮介	○
35	蛇島の調査について	毛利 聡	○

	相 談 内 容	対応教員	備考
36	外壁タイルの施工について	毛利 聡	○
37	北部7市町連携における土木技術者の育成について	玉田 和也	○
38	発展途上国（ラオス）でのインフラメンテナンス教育について	玉田 和也	○
39	NC プログラムのマクロに関する質問（他類似1件）	眞柄 賢一 石井 貴弘	○
40	スーパーホゼン式工法の周知と広報について	玉田 和也	○
41	遊具のデザインに関して	尾上 亮介	○
42	都市計画に関して	尾上 亮介	○
43	公共施設の更新に関して	尾上 亮介	○
44	居住者促進住宅に関して	尾上 亮介	○
45	農家住宅の空き家に関して	尾上 亮介	○
46	建物壁面に使用する遮音材料について	徳永 泰伸	○
47	遊具のデザインに関して	尾上 亮介	○
48	CAM ソフト NCVC の商品バンドル化の相談	眞柄 賢一	○
49	旧軍港四市鎮守府日本遺産シンポジウムの開催について	毛利 聡	○
50	景観行政に関して	尾上 亮介	○
51	居住者促進住宅に関して	尾上 亮介	○

備 考：○印……本校で対応した相談

■印……他の機関に紹介した相談

※2021年1月1日～2021年12月31日に相談があったものを掲載

地 域 委 員

校長

内海 康雄	感謝状（一社）日本建築学会，司法支援建築会議運営委員会感謝状，2021年4月
	ISO/TC163/SC1 国内対応委員会委員長（TC163/SC1），2020年4月～2022年3月
	焼炉創造ロボコン，実行委員長，2019年8月～現在
	舞鶴市総合計画審議会，委員長，2020年10月～2024年1月
	舞鶴市消防団審議会座長，2021年5月～2022年1月
	高浜町廃棄物減量推進審議会，座長，2022年2月～2024年2月
	（一社）持続可能で安心安全な社会をめざす新エネルギー活用推進協議会（JASFA），会長，2020年5月～現在
	内閣府，地方創生SDGs官民連携プラットフォーム，SDGsスタートアップ研究分科会，メンバー，2019年5月～現在
	日本工学教育協会，工学教育のデジタルライゼーションとデジタルトランスフォーメーションの調査研究委員会委員，2021年7月～現在
	PMI日本支部教育国際展開委員会，委員，2018年4月～現在
	NPO法人AMATERAS会長，2021年3月～現在

人文科学部門

児玉 圭司	舞鶴市情報公開・個人情報保護審査会，委員，2021年4月～2022年3月
	舞鶴市情報公開・個人情報保護審議会，委員，2021年4月～2022年3月
	舞鶴市行政不服審査会，委員，2021年4月～2022年3月
	独立行政法人国立病院機構舞鶴医療センター・倫理委員会，委員，2021年12月～2022年3月
	綾部市行政不服審査会，委員，2021年4月～2022年3月
	法務省矯正局，矯正史料の保存・活用に関するアドバイザー，2021年6月～2022年3月

機械工学科

西山 等	舞鶴工業高等専門学校同窓会，理事，2021年4月～2022年3月
------	----------------------------------

電気情報工学科

七森 公碩	京都舞鶴港前島ふ頭再生可能エネルギー活用事業実施計画策定業務，事業者選定に係る有識者会議，外部有識者，2021年8月10日
	京都舞鶴港前島ふ頭再生可能エネルギー活用事業実施計画策定業務，検討委員会，委員長，2021年10月～2022年3月

建設システム工学科

四蔵 茂雄	舞鶴市伝統的建造物群保存事業あり方懇話会委員，2021年4月～2022年3月
尾上 亮介	舞鶴市都市計画審議会，委員，2020年4月～
	京都府舞鶴港港湾審議会，委員，2020年9月～
	綾部市都市計画審議会，委員長，2021年4月～
	京都府景観審議会，委員，2022年4月～
加登 文学	舞鶴市上下水道審議会，委員，2021年11月～
	綾部市都市計画マスタープラン検討委員会，委員長，2021年12月～

