

令和6年度 大分県産業科学技術センター 企業向け技術研修 一覧表

No	担当	状態	テーマ名	詳細リンク先	概要	講師・説明者	開催日	開催場所	想定定員	受講料円/人
1	製品開発支援担当	実施済	2024年度グッドデザイン賞 個別相談会・応募説明会	<a href="https://www.oita-ri.jp/17485/">https://www.oita-ri.jp/17485/</a>	「グッドデザイン賞」は、デザインによって私たちの暮らしや社会をよりよくしていくための活動です。1957年開始以来、シンボルマークの「Gマーク」とともに広く親しまれてきました。グッドデザイン賞の応募をご検討、または応募手続きを進めていただいている方に、個別の応募対象について記入のポイントや応募カテゴリーなど、具体的なご相談をお受けする「個別相談会」と「応募説明会」を開催します。	日本デザイン振興会 事業部 渡部明子氏 産業科学技術センター 製品開発支援担当職員	令和6年4月12日（金） 13:30～16:40	センター第1研修室ほか	6	無料
		計画中	3Dプリンタ活用セミナー		県内の製造業を対象に、最新の3Dプリンタに関する情報、3Dプリンタを活用した製品開発事例や生産現場での活用事例などを紹介し、生産活動の効率化に寄与します。	株式会社リコー（予定）	令和6年10月～11月頃	センター第1研修室	15	無料
		計画中	3DCADセミナーライノセラスマデリング基礎（オーダーメイド型での対応）		工業デザインの現場で広く活用されている3D-CAD（ライノセラス）について、基本的なモデリングを学ぶオンラインセミナーです。	産業科学技術センター 製品開発支援担当職員	令和6年6月～11月（募集期間）	リモート開催	2名	無料
4	電磁力担当	計画中	高周波磁気特性測定技術（仮）		モータ、発電機の高回転化といったパワーエレクトロニクスの高周波化に対応した技術開発を行う技術者を対象とした中級者向けの技術研修です。 【講義】磁性材料の磁気特性測定方法 【実習】高周波磁気特性測定システムによる磁気測定	産業科学技術センター 電磁力担当職員	令和6年12月初旬 13:00～16:00	センター第2研修室1103	10名	0
5	機械担当	開催中 随時	高速度カメラ出張技術講習会	<a href="https://www.oita-ri.jp/17801/">https://www.oita-ri.jp/17801/</a>	県内企業の技術課題の解決力向上と高解像度ハイスピードカメラの利用促進を図るために開催します。 前半30分：高速度カメラ操作のための基礎的な取扱説明講習 後半30分：受講者による取扱・操作および現場の撮影条件に適した応用講習	産業科学技術センター 機械担当 水江、橋口	随時募集 令和7年3月中旬まで（事前の日程調整要）	依頼企業の敷地内（県内のみ）またはセンター内	5名	無料
		開催中 随時	サーモグラフィ出張技術講習会	<a href="https://www.oita-ri.jp/17807/">https://www.oita-ri.jp/17807/</a>	県内企業の技術課題の解決力向上とサーモグラフィの利用促進を図るために開催します。 前半30分：サーモグラフィ操作のための基礎的な取扱説明講習 後半30分：受講者による取扱・操作および現場の撮影条件に適した応用講習	産業科学技術センター 機械担当 水江、橋口	随時募集 令和7年3月中旬まで（事前の日程調整要）	依頼企業の敷地内（県内のみ）またはセンター内	5名	無料
		計画中	3Dスキャナーセミナー		3Dスキャナーの特徴、基本的な機能、応用事例等を紹介します。	未定	令和6年9月 13:30～15:30	未定	10名	未定
8	金属担当	募集中	金属担当で所有する材料・製品評価機器に関するセミナー（仮）	<a href="https://www.oita-ri.jp/18222/">https://www.oita-ri.jp/18222/</a>	センター金属担当が所有するX線CT装置、精密万能試験機、硬さ試験機等の装置について、測定原理や各種試験の基礎知識、試験機の特徴などについてオンラインセミナーを実施いたします。また、ご希望の方には後日個別での設備見学と操作体験も実施予定です。	株式会社島津製作所	令和6年7月3日（水） 13:30～	Web	30人	無料
		計画中	顕微鏡観察・硬さ測定のための評価試料作製及び評価技術の研修		材料や部品の研究開発、品質管理において、顕微鏡観察・硬さ測定は重要な評価手法の一つであり、それらの評価には切断や研磨等の試料の前処理を必要とする場合があります。本研修では、当センターが所有する評価試料作製装置や評価装置（金属顕微鏡、薄膜硬度計等）を用いた実習により、前処理技術と評価技術を学ぶことができます。	産業科学技術センター 金属担当職員	随時募集 案内開始から令和7年2月末まで（事前の日程調整要）	センター材料開発棟G105	6人/回	無料
10	工業化学担当	開催中 随時	イオンクロマトグラフ操作研修	<a href="https://www.oita-ri.jp/18080/">https://www.oita-ri.jp/18080/</a>	R2年度に更新したイオンクロマトグラフの一般的な操作方法の実演・実習を行います。 ①測定試料の調製方法 ②イオンクロマトグラフIntegrion（インテグリオン）の操作方法について	産業科学技術センター 工業化学担当職員	随時募集 令和7年3月末まで（事前の日程調整要）	センターB305	1～3名	無料
		開催中 随時	高周波プラズマ発光分析装置（ICP-OES）操作研修	<a href="https://www.oita-ri.jp/18078/">https://www.oita-ri.jp/18078/</a>	高周波プラズマ発光分析装置（ICP-OES）の一般的な操作方法の実演・実習を行います。 ①測定試料の調製方法②高周波プラズマ発光分析装置での測定・解析について	産業科学技術センター 工業化学担当職員	随時募集 令和7年3月末まで（事前の日程調整要）	センターB307	1～3名	無料
		開催中 随時	微小部蛍光X線分析装置（X線分析顕微鏡）の基礎セミナー	<a href="https://www.oita-ri.jp/18236/">https://www.oita-ri.jp/18236/</a>	令和5年度に更新した微小部蛍光X線分析装置（X線分析顕微鏡）の基礎から一般的操作手順の解説を行います。	産業科学技術センター 工業化学担当職員	随時募集 令和7年3月末まで（事前の日程調整要）	センターC303	1～3名	無料
13	食品産業担当	開催予定	食品加工技術高度化研修会	<a href="https://www.oita-ri.jp/18139/">https://www.oita-ri.jp/18139/</a>	地域資源の活用や安心安全な加工品製造技術の高度化等を目的に研修会を開催します。 （食品表示について、賞味期限の設定について、乾燥機等を利用した食品開発など、からトピックスを取り上げます）	外部講師 産業科学技術センター 食品産業担当職員	6月、10月、1月（予定）	センター	講義形式 100名 実習 形式	無料
		開催中 随時	食品の表示および賞味期限設定のポイントとその方法	<a href="https://www.oita-ri.jp/18162/">https://www.oita-ri.jp/18162/</a>	食品を製造・販売するうえで必要な食品表示と賞味期限・消費期限の設定に関するポイントを解説します。食品表示および賞味期限・消費期限設定の際の基礎と留意すべきポイントと併せて、必要な科学的根拠などの設定方法を個別に解説します。	産業科学技術センター 食品産業担当職員	随時募集 平日9:00～12:00または13:30～16:30	センター	3名程度/回	無料
		開催中 随時	食品の品質管理技術向上のための分析技術研修	<a href="https://www.oita-ri.jp/18157/">https://www.oita-ri.jp/18157/</a>	自社製品の品質維持、向上のためには、まず製品毎の特性を知ることが鍵となります。その評価の手法として機器分析などを取り入れることができれば、「安全・安心」な製品を安定的に生産することが可能となります。そこで、品質評価のターゲットとなる成分を見極め、その分析技術導入のための支援を総合的に行う研修を、各社の要望に対応した内容で個別に実施します。	産業科学技術センター 食品産業担当職員	随時募集 平日9:00～12:00または13:30～16:30	センター	3名程度/回	無料