

	研修等名称	内容（概略）	対象	場所	開催日	受講料	募集期間	受講予定者数	共催等	担当部署
基盤技術 研修	品質管理講習 （基礎編・事例編）	各種製品の製造等において発生するトラブルの原因解析や防止に役立つ品質管理の基礎と具体的な事例の紹介。	県内中小企業者等	産業技術総合センター	7/15,22,29 8/5,26,9/2(水) のべ6日間	無料	募集終了	対面32名 Web受講可	東海機構航空宇宙生産技術開発C	産学連携部
	MZプラットフォーム講演会	産業技術総合研究所が開発した生産管理システムを無料で構築できるMZプラットフォームやIoT機器と連動した生産管理システムの概要およびMZプラットフォームの活用事例を学ぶ。	製造業全般	産業技術総合センター	9/25 1日間	無料	9/18(金)迄	30名	岐阜県工業会 ぎふ技術革新C協議会	情報技術部
	Python講習会（IT管理技術）	機械学習モデルを実装するために必要な言語であるPythonの操作方法とDeep Learningに用いられるライブラリの使用方法を講義と実習で習得する。	製造業全般	産業技術総合センター	10月頃 2日間	無料		20名程度	東海機構航空宇宙生産技術開発C・人工知能研究推進C・IoTコンソ	情報技術部
	Deep Learning講習会 （生産性向上）	AI技術の開発や応用において、特に注目されているDeep Learning（深層学習）について、その基礎技術を学ぶとともに具体的に何ができるのか実習により体験する。	製造業全般	産業技術総合センター	11月頃 2日間	無料		20名程度	東海機構航空宇宙生産技術開発C・人工知能研究推進C・IoTコンソ	情報技術部
専門技術 研修	機械・金属課程	機械加工、材料試験などの座学と、硬さ試験、引張試験などの実習。	県内中小企業者等	産業技術総合センター	9/9,10,16,17, 23,24,30,10/ 1のべ8日間	7,270 円	募集終了	24名程度		機械部・金属部
	プラスチック成形課程	プラスチック製品製造企業等の入社後間もない技術者や成形現場以外の社員を対象に、プラスチックの基礎的特性や評価方法、プラスチック成形に関する座学講習と、射出成形機を用いた実機講習を行う。	県内中小企業者等	岐阜県人材開発支援センター	11月頃 1日間	2,000 円程度		20名程度		化学部
	繊維基礎課程	繊維関連中小企業等の入社後間もない技術者を対象に、繊維素材から、糸、布、染色加工、評価技術、品質表示など繊維に関する基礎知識を座学形式で系統的に学ぶ。	県内中小企業者等	産業技術総合センター	11月頃 1日間	3,000 円程度		20名程度		繊維・紙業部
	製紙基礎課程	中小企業の若手技術者を対象に、品質管理に利用できる機器（紙料や紙の特性測定）の講習と機器を用いた実習を行う。	県内中小企業者等	産業技術総合センター	11月頃 1日間	無料		4名程度		繊維・紙業部
	複合材料基礎課程	複合材料（主にCFRP）を取り扱う技術を講義と実習。	県内中小企業者等	産業技術総合センター	11月頃 2日間	4,300 円程度		10名程度		次世代技術部
	シーケンス制御基礎課程	工場の製造装置等の自動化の基礎技術となっている「シーケンス制御」を、講義と実習により習得する。	県内中小企業者等	産業技術総合センター	9/15-16 9/17-18 2日間×2回	1,540 円	募集終了	6名×2回		情報技術部
	IoT入門課程	IoTシステムの開発を想定して、データ収集や収集したデータを表示するアプリケーションのプログラミングについて、講義と実習により習得する。	県内中小企業者等	産業技術総合センター	A: 10/7,8,9 B: 10/7,14,21 3日間×2日程	4,610 円	募集終了	A,B日程合わせて6名		情報技術部
分野横断 応用研修	自動切削加工機器活用	自動切削加工機の概要説明と、CAD/CAMソフトを用いた加工データの作成から実機による加工までの一連の操作を実演する。	県内企業等	産業技術総合センター	12月頃 1日間	無料		5名程度	ぎふ技術革新C協議会	機械部
	フタル酸エステル類分析課程 （改正RoHS指令対策）	2019年7月に拡大された、RoHS規制物質（フタル酸エステル類）の概要の解説及び測定方法を実習で学ぶ。	県内企業等	産業技術総合センター	2月頃 午後1日間	無料		50名程度	ぎふ技術革新C協議会	技術支援部
	表面粗さ測定機器活用	粗さ測定の基礎および表面粗さ測定機器の主な仕様を学ぶ。また、実機の操作実習・実演をとおして粗さの測定方法を習得する。	県内企業等	産業技術総合センター	11月頃 1日間	無料		5名程度	ぎふ技術革新C協議会	機械部
	低真空電子顕微鏡活用 （EDS元素分析）	低真空電子顕微鏡(SEM)による観察技術とエネルギー分散型X線分光器(EDS)による元素分析。	県内企業等	産業技術総合センター	1月頃 1日間	無料		5名程度	ぎふ技術革新C協議会	繊維・紙業部
	比表面積測定機器活用	比表面積測定について、実機の操作実習・実演交えながら、基礎および測定方法を習得する。	県内企業等	産業技術総合センター	10月頃 1日間	無料	10/9(金)迄	5名	ぎふ技術革新C協議会	化学部
	繊維試作・評価機器活用	KES関連機器の操作方法や利用方法を学習する。	県内企業等	産業技術総合センター	12月頃 1日間	無料		5名程度	ぎふ技術革新C協議会	繊維・紙業部
	紙業試作・評価機器活用	試験用抄紙機の操作方法や評価機器の利用方法を学習する。	県内企業等	産業技術総合センター	1月頃 1日間	無料		4名程度	ぎふ技術革新C協議会	繊維・紙業部
	SOLIDWORKSを使用した3次元CAD、CAE、CAM操作体験セミナー	SOLIDWORKSを用いた、3次元CAD、CAE（構造解析・熱流体解析等）、CAMの操作方法を体験する。	県内企業等	産業技術総合センター	9/9 1日間	無料	募集終了	10名	岐阜県工業会 ぎふ技術革新C協議会	情報技術部
	EMC活用	EMC試験の規格および試験方法の概要、試験設備の利用方法を学習する。	県内企業等	産業技術総合センター	11,2月頃 1日×2回	無料		10～20名程度	ぎふ技術革新C協議会	技術支援部
	MZプラットフォーム活用	MZプラットフォームを用いて、アプリケーションを開発する基礎知識の習得からデータベースとの連携手法について、講義と実習で学ぶ。	県内企業等	産業技術総合センター	10/28-30 3日間	無料		6名程度	岐阜県工業会 ぎふ技術革新C協議会	情報技術部
	3Dプリンタ活用（樹脂）	CAEを用いた強度解析や、3Dプリンタを用いた造形物の試作、造形物の強度測定を行うことで、シミュレーションから実際の試作までの一連の流れを体験する。さらに、金属の3Dプリンタを扱う企業の見学も開催する。	県内企業等	産業技術総合センター	11月頃 3日間	7,000 円程度		10名程度	ぎふ技術革新C協議会	情報技術部
	X線残留応力測定	金属製品に作用している残留応力の測定原理を聴講し、実機を使用して測定を体験する。	(職員) 県内企業等	産業技術総合センター	10月頃 1日間	未定		5名程度	ぎふ技術革新C協議会	金属部
	超音波探傷検査	超音波探傷装置（初級編）。超音波探傷装置を用いた層間はく離などの非破壊検査方法の説明とCFRPなどの検査実習。	(職員) 県内企業等	産業技術総合センター	12月頃 1日間	未定		10名程度	ぎふ技術革新C協議会	次世代技術部
	無縫製横編み機	無縫製横編み機（ホールガーメント）によるニットサンプル作製の体験実習	(職員)県内企業等	産業技術総合センター	12月頃 1日	未定	中止	5名程度	ぎふ技術革新C協議会	繊維・紙業部
	X線CT	マイクロX線CTによる非破壊検査（実践編）～持ち込みサンプルの撮影～	県内企業等	産業技術総合センター	11, 12月頃 1日間×4回	無料		各回2名	ぎふ技術革新C協議会	技術支援部
	固体発光分析	金属の成分分析法の一つである固体発光分析法について聴講し、実機を使用して測定を体験する。	県内企業等	産業技術総合センター	11月頃 1日間	無料		5名程度	ぎふ技術革新C協議会	金属部
三次元計測（非接触）	非接触三次元計測システムの取扱い講座。～非接触三次元計測システムによる実演～	県内企業等	産業技術総合センター	8/31 1日間	無料	募集終了	5名	ぎふ技術革新C協議会	情報技術部	

	研修等名称	内容(概略)	対象	場所	開催日	受講料	募集期間	受講予定者数	共催等	担当部署
研究成果 発表会	機械・金属	機械・金属分野の研究に関する研究成果の発表。	機械・金属関連企業など	産業技術総合センター	6月頃1日間	無料	中止	50名程度		技術支援部 機械部・金属部
	繊維	繊維技術の講演会と、繊維関係の研究成果の発表。	繊維関連企業など	産業技術総合センター	6月頃1日間	無料	中止	50名程度		繊維・紙業部
	紙	紙技術の講演会と、紙関係の研究成果の発表。	紙関連企業など	産業技術総合センター	6月頃1日間	無料	中止	40名程度		繊維・紙業部
	複合材料・化学	複合材料・セルロースナノファイバーに、プラスチックに関する研究成果の発表。	プラスチック・複合材料関連企業など	産業技術総合センター	6月頃1日間	無料	中止	50名程度	ぎふ技術革新C協議会	化学部 次世代技術部
	情報技術	情報技術の研究に関する研究成果の発表。	製造業全般	産業技術総合センター	6月下旬頃 1日間	無料	中止	60名程度		情報技術部
専門技術 講演会	金属部技術講演会	切削・プレス成形・表面処理・金型・刃物等、金属製品の製造に必要な技術情報に関する講習会。	金属製品製造業	産業技術総合センター	R2.11	無料		30名程度	岐阜県機械金属協会	金属部
	新技術講演会(石灰関連)	石灰関係の最新技術に関する講演。	石灰業界	大垣市赤坂地区センター	3月上旬頃 1日間	無料		30名程度	石灰技術研究会共催	化学部
	繊維技術講演会	繊維関係の最新技術に関する講演。	繊維業界	岐阜毛工	12月上旬頃 1日間	無料		50名程度	岐阜毛工他	繊維・紙業部
	繊維デザイン講演会	2021年S/S～A/W対応 レディース海外コレクショントレンドセミナー。	繊維業界	じゅうろくプラザ	10月下旬頃 1日間	無料		50名程度	岐阜ファッション産業連合会	繊維・紙業部
	繊維デザインセミナー	2021年秋冬テキスタイル傾向	繊維業界	毛織会館	10月頃 1日間	無料		50名程度	岐阜県繊維デザイン協会	繊維・紙業部
	複合材料部技術講演会	CFRP等の複合材料に関する情報(材料特性、加工技術、評価技術等)を提供するセミナー。	複合材料関連企業など	産業技術総合センター	2月頃 1日間	無料		50名程度	ぎふ技術革新C協議会	次世代技術部
ぎふ技術革新センター 運営協議会 事業	技術セミナー	航空機・次世代自動車・医療機器・環境に関するセミナー。	協議会員ほか	じゅうろくプラザ	9月頃 1日間	無料		200名程度	ぎふ技術革新C協議会主催	産学連携部
	テーマ別講習会	航空機・次世代自動車・医療機器・環境に関する講習会。	協議会員ほか	産業技術総合センター	9月、2月頃 1～2日x2回	無料		100名程度	ぎふ技術革新C協議会主催	産学連携部
	先端技術講習会 (CFRP成形実習)	簡易なCFRPの成形法としてVaRTM法による成形実習を行います。	協議会員	産業技術総合センター	11月頃 2日間	無料		10名程度	ぎふ技術革新C協議会主催	産学連携部
	先端施設見学	航空機・次世代自動車・医療機器・環境に関する施設の見学会。	協議会員	未定	9月頃 1日間	無料		40名程度	ぎふ技術革新C協議会主催	産学連携部
中部イノベ ネット	初心者セミナー (AIツールハンズオン)	AIツールの使い方を知るステップとして、「Sonyニューラルネットワークコンソール」の使い方を学ぶ。	東海地域の企業	産業技術総合センター	11月27日 (金)	無料	11/10 (火)迄	10社	中部イノベネット主催	情報技術部
見学	設備見学	産業技術総合センター・ぎふ技術革新センター機器の見学。	製造業全般	産業技術総合センター	随時 (要申込)	無料		数名程度	ぎふ技術革新C協議会	産学連携部
その他	関の工場参観日	関市が行う「関の工場参観日」に合わせて、研究所の一般公開とモノ作り教室を行います。	一般	産業技術総合センター	11月 19,20,21日 (木金土)	無料		未定		関市主催
	テクノフェア岐阜2020ものづくり体験教室	岐阜県工業会が行う「テクノフェア岐阜2020」に合わせて、ものづくり体験教室を行います。	一般	各務原市文化センター	10月24日	未定	中止	未定	岐阜県工業会主催	
	わくわく夏休みinテクノプラザ	岐阜県科学技術振興センターが行う「わくわく夏休みinテクノプラザ」に合わせて、体験教室を行います。	一般	テクノプラザ	7月末	未定	中止	未定	岐阜県科学技術振興センター主催	

◆新型コロナウイルスの影響により、開催時期等が変更になることがあります。

◆詳細についてはホームページ等でお知らせします。

◆お問い合わせ先

岐阜県産業技術総合センター 産学連携部 今井・奥村
 〒501-3265 岐阜県関市小瀬1288
 TEL:0575-29-7152(ダイヤルイン) / 0575-22-0147 (代表)
 FAX:0575-24-6976
 e-mail: collabo@gitec.rd.pref.gifu.jp
 website: <http://www.gitec.rd.pref.gifu.lg.jp/>