

令和5年度「丹後・知恵のものづくりパーク」人材育成研修計画

分野	番号	コース名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	コース概要	問い合わせ先
織物 ひとづくり	1	織物基礎	●	●											試験を交えながら、糸の扱い方や織物製造方法を学びます。	織セン
	2	製織準備【整経】			●										部分整経機を使用した整経作業について学びます。	織セン
	3	製織準備【たて継ぎ(手つなぎ)】			●										たて継ぎ(手つなぎ)方法について学びます。	織セン
	4	製織準備【たて継ぎ(機械つなぎ)】							●						たて継ぎ機を利用した機械つなぎの方法について学びます。	織セン
	5	製織【後染織物】		●	●	●	●	●							初心者を対象に、後染織物の製織の準備作業から織機操作について学びます。	織セン
	6	製織【先染織物】			●	●									初心者を対象に、先染織物の製織の準備作業から織機操作について学びます。	織セン
	7	織物組織と紋織技術				●	●	●							織物組織と機拵えの関係を明確にし、紋データ作成の技術を学びます。	織セン
	8	織物分解			●	●									糸の種類、より数など織物分解に必要な基礎的な手法を学びます。	織セン
	9	織機調整【小幅基礎】							●	●					小幅シャトル織機を使用し、製織に必要な調整方法を学びます。	織セン
	10	織機調整【広幅基礎】							●						広幅レピア織機を使用し、製織に必要な調整方法を学びます。	織セン
	11	デザイン									●	●			図案作成ソフトを使い、織柄、染色柄、販売促進ツール(パンフレット等)のデザイン手法を学びます。	織セン
	12	染色技法【シルクスクリーン捺染】									●	●			シルクスクリーン捺染の技法を学び、オリジナルプリント生地による小物を試作します。	織セン
	13	現場実践研修	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			企業からの幅広い要望に応えるために現場に赴き座学、実技研修を実施します。	織セン
	14	機器取扱セミナー								●	●				機器の取扱方法について学びます。	織セン
	15	製造機器セミナー							●						最新の製造装置の動向について学びます。	織セン
織物 ものづくり	16	新商品開発【縫製】				●	●	●							完成品を目指した縫製に必要な知識、手法について学びます。	織セン
	17	新商品開発【型紙】				●									型紙作成に必要な基本的な知識を学びます。	織セン
	18	新商品開発【ものづくり&機器活用】		●	●	●	●	●	●	●	●				センター保有の機器を使用した新商品開発の手法を学びます。	織セン
	19	新商品開発【NFT】				●	●	●	●	●					NFTの基礎から新商品開発に繋がる活用方法を学びます。	織セン
設計技術	20	機械製図基礎講座(LEVEL000)	●												ものづくり全般に必要な図面を読み、描くために必要な知識を学びます。(はじめ製図を学ぶ方対象)	織セン
	21	機械製図講習会(LEVEL0→1)		●											ものづくり全般に必要な図面を読み、描くために必要な知識を学びます。(基本的な製図知識を有する方対象)	織セン
	22	機械製図講習会(LEVEL2)			●										ものづくり全般に必要な図面を読み、描くために必要な知識を学びます。(製図が読める方・製図に携わる方対象)	織セン
	23	2次元CAD基礎講座	●												初心者を対象にパソコンを用いた2次元CADの操作解説と演習を行います。	織セン
	24	3次元CAD基礎講座	●												初心者を対象にパソコンを用いた3次元CADの操作解説と演習を行います。	織セン
	25	3次元CAM基礎講座	●												初心者を対象にパソコンを用いた3次元CAMの操作解説と演習を行います。	織セン
	26	3次元CAM上級講座(5軸実習)VR連携		●											初心者向け5軸加工に対応した3次元CAMの基礎を学び単純な形状のツールパス作成する技術を学びます。	織セン
27	産業人材育成基礎講座(制御技術)★			●	●	●								制御技術をテーマとして初心者を対象とした基礎的な講義と実習を実施します。	織セン	
機械加工	28	工作機械基礎講座(NCプログラム基礎)	●												NC旋盤の操作を目的としたプログラムの解説と実習を行います。	織セン
	29	工作機械基礎講座(NC旋盤の基礎)	●												NC旋盤の操作を目的とした機器操作等の説明と実習を行います。	織セン
	30	NC旋盤機器取扱講習会(実習) (対話機能入力操作、手仕上げ演習)				●									NC加工機に関する座学及び演習を用いた基礎技術の習得を図ります。	織セン
	31	3軸加工機器取扱講習会(実習) (手仕上げ演習)					●								3軸加工機に関する座学及び演習を用いた基礎技術の習得を図ります。	織セン
	32	ものづくり基礎技術習得研修(実習)							●	●					機械金属加工の基礎的な技術・技能等を学びます。	21
技術セミナー	33	工作機械基礎セミナー		●											機械加工に必要な操作や加工に関する基本知識を学習し社内業務への活用を目指します。	織セン
	34	装置・システム開発への進出セミナー★		●											設計・制御技術を蓄積し自社独自の装置・システム開発に取組む北部企業の事例を紹介し、新分野進出の契機とします。	織セン
	35	鉄鋼材料の熱処理講習会★									●				鉄鋼材料の基礎知識と金属熱処理の基本を学びます。	織セン
	36	鍛造基礎セミナー★								●					鍛造製造現場で必要とする材料や加工機、加工方法に関する基礎知識の習得を図ります。	織セン
	37	ものづくり管理技術セミナー				●									5Sによるムダ取り・改善の進め方を学びます。	織セン
	38	金属加工セミナー							●						板金加工に関する基礎知識を学びます。	織セン
	39	機械加工技術セミナー (摩擦攪拌接合に関する講習会)							●						新しい加工法のひとつである摩擦攪拌接合の基礎や最新の実加を紹介しします。	織セン
	40	新分野進出支援技術セミナー (航空宇宙関連技術セミナー)			●										航空宇宙関連の加工に関する技術や受注にまつわる要件等を学びます。	織セン
41	3Dプリンタ活用セミナー										●			3Dプリンタの最新動向や実造物を紹介しします。	織セン	
IT・IoT技術	42	IoT技術基礎講座								●					IoT技術に関する基礎知識の習得を図ります。	織セン
	43	Excelマクロ・VBA活用セミナー(入門)								●					社内業務の改善を目的とした業務システムの開発について学びます。	織セン
	44	Excelマクロ・VBA活用セミナー(応用)									●				生産システムに関する設計・開発支援の基礎知識について学びます。	織セン
計測技術	45	測定工具基礎講座	●												機械加工に使用する工具の使用手法等の解説と実習を行います。	織セン
	46	表面粗さ・輪郭形状測定機講習会(座学・実習)				●									表面粗さ・輪郭形状測定の基礎的な事項に関する講義と操作実習を行い測定技術の基本を学びます。	織セン
	47	CNC三次元測定機講習会(座学・実習) (寸法・輪郭形状測定コース)					●								三次元測定機による精密測定の基礎的な事項の解説と操作実習を行い精密測定技術の基本を学びます。	織セン
技能検定対策	48	技能検定対策講座 (マシニングセンタ1級、2級実技)			●										技能検定(マシニングセンタ1級、2級)の実技試験に対応した技術を学びます。	21
	49	技能検定対策講座 (機械加工1級、2級学科)				●									技能検定(機械加工1級、2級)の学科試験に対応した理論を学びます。	21
	50	技能検定対策講座 (機械検査2級実技試験対策講座)									●				技能検定(機械検査2級)の実技試験に対応した、計測技術及び理論について学びます。	21
化学	51	化学分析人材育成研修						●							走査電子顕微鏡の使用手法、異物分析時の注意点等について学びます。	織セン
食品	52	食品品質向上セミナー (HACCPについて)				●									HACCPに沿った衛生管理の取組みを進めるための手法等について学びます。	織セン
	53	食品品質向上セミナー (食品加工・新商品開発等について)							●						食品加工の知識を学び、新商品開発や作業の見直しの契機となるように目指します。	織セン
階層別研修	54	新入社員育成研修	●												新入社員に必要な社会人としての心構え、企業組織の一員としての基本的知識と仕事の進め方、職場マナー等を学びます。	21
	55	新入社員フォローアップ研修							●						入社後、新入社員研修等を受講した後、日ごろから抱える課題の解決を目的とします。	21
	56	コーチング研修(中堅社員向け)					●								良き先輩、リーダーになるため、後輩社員などへのコーチングの手法を学びます。また、ファシリテーションについても学びます。	21
	57	コミュニケーション研修(顧客対応編)						●							正業の取組になる姿勢、受け手側の君子社員電話対応、メール作成、クレーム対応等、その役割の認識とスキルを学びます。	21
	58	女性リーダー育成セミナー				●									女性リーダーを育成するため、求められる役割やリーダーシップのあり方を学びます。	21
59	管理者育成研修							●	●					企業経営の維持、更なる発展に寄与するため、管理者に求められる能力、役割、スキル等を学びます。	21	
経営支援	60	新しい「シゴト」を発想するためのワークショップ												(調整中)	社会変化に応じた新たな考え方や柔軟な発想を得るために、「きっかけ」や「気づき」の場とします。	21
	61	求職者に選ばれる会社にするためのセミナー★(併用)					●								従業員が不足する中、従業員の確保や定着、人材育成について学びます。	21
	62	生産管理研修(原価管理・品質管理・IT管理)							●						生産管理に関わる手法について幅広く学びます。	21
	63	IT・IoT活用セミナー(生産管理・販売促進)★(併用)				●									IT、IoTとは何か、何が出来るのかを学び、その活用のきっかけを作る機会を業種を分けて提供します。	21
	64	現場改善ワークショップ(デジタル活用)★(併用)						●	●	●					生産性向上等を図るため、企業に専門家を派遣し、生産現場の課題抽出からデジタル等を活用した改善まで個別指導を行います。	21
	65	北部地域産業転換支援事業セミナー					●	●	●	●					新たな事業立上げを目指す事業者などを対象に、事業支援に関わるセミナーを実施します。	21
	66	営業力強化セミナー								●					新規市場の開拓、シェア拡大を目指すため、営業力を正しく理解し、成果を出せる営業力を身につけます。	21
	67	広報力向上セミナー(Web&SNS)★(併用)									●				自社の商品や強みをWeb・SNS等で効果的に情報発信をするための手法を学びます。	21
68	京都経営者講座							●	●	●	●	●	●	業界団体・関係機関と連携・協力し、SDGsや環境問題などを含め、企業経営に役立つテーマでセミナーを開催します。	21	

問い合わせ先  
 織セン・・・京都府織物・機械金属振興センター TEL 0772-62-7400  
 21・・・(公財)京都産業21北部支援センター TEL 0772-69-3675

※ この計画は都合により変更、中止になる場合もあります。  
 ※ ★印はオンライン配信予定です。