

令和3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【白生地】			●	●									製織までの準備工程全般について、その知識と注意点を学びます。	織セン
	3	製織準備【織出し】			●										織出しの作業手順について学びます。	織セン
	4	製織準備【たて経ぎ】							●						たて経ぎ機を利用したたて経ぎの実習と機器のメンテナンスについて学びます。	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
	8	織物品質管理【後染織物】				●	●								後染織物の製織過程で発生する欠点の原因・対処方法について学びます。	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	図案作成					●								汎用ソフトを使用して織柄、染色柄の作成方法を学びます。	織セン
	12	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
	13	品質管理【海外展開】セミナー	●												海外展開における品質管理の種類や仕方について学びます。	織セン
	14	製造機器【広幅織機】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	15	新商品開発【縫製】				●	●	●							縫製に必要な知識と方法を学びます。	織セン
	16	新商品開発【アパレルCAD】				●									アパレルCADの縫製に必要な知識と操作方法を学びます。	織セン
	17	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
化学	18	蛍光エックス線分析装置研修						●							比較的簡単・迅速に元素分析を行える蛍光エックス線分析装置の実技講習を実施します。	織セン
	19	食品品質向上セミナー (食品加工・新商品開発等に関する研修)							●						食品加工の知識を学び、新商品開発や作業見直しの契機となるよう目指します。	織セン
設計技術	20	機械製図講習会 LEVEL00	●												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。	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。	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。	織セン
	23	3次元CAD入門講座 (実習)VR連携		●											初心者を対象として3次元CADの基礎を学びます。	織セン
	24	3次元CAD中級講座 (実習)VR連携			●										すでにCADを使用している者を対象として2次元データの3次元化、アセンブリ等の技術を学びます。	織セン
	25	3次元CAD上級講座 (ファイル管理・運用編)VR連携						●							CAD熟練者を対象とした応用講座、三次元モデルに関する修正・変更技術の学習と演習を学びます。	織セン
	26	3次元CAD上級講座 (シミュレーション)VR連携						●							CAD熟練者を対象とした応用講座、作成した三次元モデルをシミュレーションを学びます。	織セン
	27	3次元CAM入門講座 (実習)VR連携		●											初心者を対象として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
28	3次元CAM上級講座 (5軸実習)VR連携			●										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加工手法の設定を学びます。	織セン	
機械加工	29	NC旋盤機器取扱講習会(実習)				●									実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
	30	3軸加工機器取扱講習会(実習)					●								実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	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	32	工作機械基礎セミナー ★			●						●				機械加工に必要な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
	33	金属熱処理技術基礎講習会 ★									●				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
	34	鍛造基礎講座						●							技能検定(鍛造2級)受講に必要な基礎知識の習得を図ります。	織セン
	35	品質管理講座 ★							●						生産効率を向上させるため、統計的手法を活用した品質管理技法の基本を学びます。	織セン
	36	金属材料技術セミナー								●					金属材料の表面処理の基礎知識を学びます。	織セン
	37	機械加工技術セミナー ★									●				機械加工・工作機械に関する最新の技術情報・動向を学びます。	織セン
IT・IoT技術	38	ロボット基礎講座 ★				●									ロボットアームの運用に関する基礎知識の習得を図ります。	織セン
	39	IoTプログラム開発講座Ⅰ(入門) ★			●										IoT技術に関する基礎知識を学びます。	織セン
	40	IoTプログラム開発講座Ⅱ ★				●									プログラミング基礎技術を学びます。	織セン
	41	IoTプログラム開発講座Ⅲ ★						●							実機を用いたセンサ入力処理技術を学びます。	織セン
42	IoTプログラム開発講座Ⅳ							●						外部からの入力情報に関する処理技術を学びます。	織セン	
計測技術	43	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事項に関する講義と操作実習。測定技術の基本を学びます。	織セン
	44	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事項の解説と操作実習。精密測定技術の基本を学びます。	織セン
	45	寸法測定工具取扱講習会							●						ノギス、マイクロメータ、シリンダゲージ、ブロックゲージ、ダイヤルゲージの基本的な正しい取扱方法、測定技術を学びます。	21
技能検定対策	46	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
	47	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
階層別研修	48	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
	49	コーチング研修(中堅社員向け) ★				●									後輩社員などへのコーチングに求められるスキル等を学びます。	21
	50	女性リーダー育成セミナー ★						●							女性リーダーに必要なコミュニケーション力、コーチングスキルなどリーダーシップの基礎スキルを学びます。	21
	51	女性リーダーフォローアップセミナー ★						●							女性リーダーのさらなる向上に繋がるスキル等を学びます。	21
	52	管理者研修 ★							●						中堅社員及び管理者に求められる能力、役割、スキル等を学びます。	21
	53	新入社員フォローアップ研修										●			一定の就業期間経験した新入社員にとって次に必要となるスキル等を学びます。	21
経営支援	54	生産管理研修 ★(予定)				●									生産管理に関わる手法について幅広く学びます。	21
	55	IT・IoT活用セミナー ★				●									IT、IoT技術を効果的に活用し事業や営業力を向上するためのノウハウを学びます。	21
	56	IT・IoT活用ワークショップ					●	●	●	●	●				IT、IoT技術を実際に導入・活用するための技術やノウハウを参加企業ごとに個別に学びます。	21
	57	新事業創出セミナー(仮称)					●								事業の多角化、新事業への進出について、事例紹介やディスカッションを交えて学びます。	21
	58	新たな交流・協働を進めるためのワークショップ (仮称)							●	●	●	●			新たな事業立上げを目指す事業者を対象に、異分野間の企業連携を学びます。	21
	59	営業力強化セミナー ★									●				営業活動に必要な心構えや知識を身につけ、顧客ニーズに応える対応力の向上を目指します。	21
	60	広報力向上セミナー(Web&SNS) ★									●				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
61	生産性向上セミナー										●			生産性、生産効率の向上を図るための考え方や手法などを学びます。	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。