

令和3年度 在職者訓練予定表

＜静岡県立工科短期大学校 沼津キャンパス＞

区分	No.	コース名	開講月	募集期間	実施日程	日数	時間数	昼夜	定員	受講料	電子申請	訓練内容
機械	1	マシニングセンタ初級	11月	8/2~10/19	11/11・12・18・19	4	28	昼(平日)	10	2,200円	申込	マシニングセンタのプログラミングと基本操作の習得を目指すトレーニングコース
	2	NC旋盤初級	4.3月	12/1~R4.2/15	R4.3/10・11・17・18	4	28	昼(平日)	10	2,200円	申込	NC旋盤のプログラミングと基本操作の習得を目指すトレーニングコース
製図	3	機械CAD基本	4月	①2/1~3/29	①4/20・22・27・5/6・11・13	6	24	①昼(平日・午後)	10	2,200円	申込	AutoCADによる作図及び簡単な機械図面の作成方法の習得 ※ 応用とセット受講推奨
			4.3月	②12/1~R4.2/13	②R4.3/7・8・14・15	4	24	②昼(平日)	10	2,200円	申込	
	4	機械CAD応用	5月	①2/1~4/25	①5/18・20・25・27・6/1・3	6	21	①昼(平日・午後)	10	1,650円	申込	AutoCADによる機械図面の作成方法の習得を目指す実践活用コース
			4.3月	②12/1~R4.3/1	②R4.3/23・24・25	3	21	②昼(平日)	10	1,650円	申込	
	5	三次元CAD(ソリッド編)	4月	①2/1~3/15	①4/6・7・8・9	4	29	①昼(平日)	10	1,100円	申込	CATIA V5 による三次元CAD基本操作の習得【ソリッドモデルの作成方法】
			7月	②4/1~7/4	②7/26・27・29・8/2・3・5・17・19・23・24	10	30	②夜(月・火・木)	10	1,100円	申込	
	6	三次元CAD(サーフェス・アセンブリ編)	4月	①2/1~3/23	①4/15・16	2	12	①昼(平日)	10	1,100円	申込	CATIA V5 による三次元CAD基本操作の習得【サーフェスモデル及びアセンブリ(組立)の作成方法】
9月			②6/1~8/9	②9/4・11	2	12	②昼(土曜日)	10	1,100円	申込		
7	建築CAD(初級)	6月	①3/1~5/10	①6/1・8・15・22	4	12	夜(火曜日)	10	3,300円	申込	Jw_CADの初心者を対象に、基本コマンド、操作方法の習得	
		11月	②8/2~10/11	②11/2・9・16・30	4	12	夜(火曜日)	10	3,300円	申込		
溶接	8	ガス溶接技能講習	7月	① 4/1~6/22	① 7/14・15	2	14	昼(平日)	20	2,200円	申込	労働安全衛生法に基づく取扱い資格取得講習
			9月	② 6/1~8/24	②9/15・16	2	14	昼(平日)	20	2,200円	申込	
			10月	③ 7/1~9/21	③10/13・14	2	14	昼(平日)	20	2,200円	申込	
			11月	④ 8/2~10/19	④ 11/10・11	2	14	昼(平日)	20	2,200円	申込	
			4.1月	⑤ 10/1~12/21	⑤R4.1/19・20	2	14	昼(平日)	20	2,200円	申込	
			4.3月	⑥ 12/1~R4.2/21	⑥R4.3/16・17	2	14	昼(平日)	20	2,200円	申込	
9	アーク溶接特別教育	11月	8/2~11/1	11/24・25	2	14	昼(平日)	20	2,200円	申込	労働安全衛生法に基づく安全衛生教育(学科11時間、実技3時間の講習です。実技7時間が不足しますので、各事業所で受講して下さい。)	
工場管理	10	技術英語Ⅰ(基礎)	7月	4/1~6/8	7/1・6・8・13・15・20	6	18	夜(火・木)	10	1,650円	申込	技術英検3級相当の知識習得への道案内。これまでの基礎英語力をベースに、工業・科学技術分野における技術英語を学ぶ。(実用英語技能検定4級、3級、TOEIC200~400の方が対象、技術英検3級に向けたもの) ※ 中級とセット受講推奨
	11	技術英語Ⅱ(中級)	9月	6/1~8/9	9/2・7・9・14・16・21	6	18	夜(火、木)	10	1,650円	申込	技術英検2級相当の知識習得への道案内。これまでの基礎英語力をベースに、工業・科学技術分野における技術英語を学ぶ。(実用英語技能検定準2級、2級、TOEIC400~600の方が対象、技術英検2級に向けたもの)
電気工事	12	第二種電気工事士筆記試験対策(一般問題・配線図)	4月	①2/1~3/21	①4/13・15・20・22・27・5/6	6	18	①夜(火、木)	10	2,200円	申込	第二種電気工事士試験(筆記)受験対策。理論・配線図を中心とした演習と解説
			7月	②4/1~7/4	②7/26・8/2・16・23・30・9/6	6	18	②夜(月曜日)	10	2,200円	申込	
	13	第二種電気工事士筆記試験対策(直前対策)	5月	2/1~4/18	5/11・13・18・20	4	12	夜(火、木)	10	1,650円	申込	第二種電気工事士試験(筆記)受験直前対策。過去問題の演習と解説
	14	第二種電気工事士技能試験対策(基本作業・複線図変換)	6月	①3/1~5/10	①6/1・3・8・10	4	12	夜(火、木)	7	2,200円	申込	第二種電気工事士試験(技能)受験に必要な基本的な作業と、候補課題の複線図を習得
			10月	②7/1~10/4	②10/26・28・11/2・4	4	12	夜(火、木)	7	2,200円	申込	
	15	第二種電気工事士技能試験対策(候補課題作成)	6月	①3/1~5/24	①6/15・17・22・24・29・7/1・6・8・13	9	27	夜(火、木)	7	5,500円	申込	第二種電気工事士試験(技能)候補課題の作成。合格できる課題作成を目指す
			11月	②8/2~10/25	②11/16・18・25・30・12/2・7・9・14・16	9	27	夜(火、木)	7	5,500円	申込	
	16	第一種電気工事士筆記試験対策(一般問題)	8月	①5/6~7/27	①8/19・24・26・31・9/2・7	6	18	①夜(火、木)	10	3,300円	申込	第一種電気工事士試験(筆記)受験対策。理論・配線図を中心とした演習と解説
8月			②5/6~8/3	②8/28・9/4・11	3	18	②昼(土曜日)	10	3,300円	申込		
17	第一種電気工事士筆記試験対策(直前対策)	9月	6/1~8/17	9/9・14・16・21・28・30	6	18	夜(火、木)	10	2,200円	申込	第一種電気工事士試験(筆記)受験直前対策。過去問題の演習と解説	
18	第一種電気工事士技能試験対策	11月	①8/2~10/10	①11/1・8・15・22・29・12/6	6	18	①夜(月曜日)	5	11,000円	申込	第一種電気工事士試験(技能)候補課題の作成。合格できる課題作成を目指す	
		11月	②8/2~10/26	②11/20・27・12/4	3	18	②昼(土曜日)	5	11,000円	申込		
コンピュータ制御	19	C言語プログラミング(初級編)	5月	①2/1~4/26	①5/20・27・6/3・10・17・24・7/1・8・15	9	18	夜(木曜日)	10	1,650円	申込	C言語やプログラミングの初心者の方を対象に、基本的な書き方や制御文を習得
			8月	②5/6~7/27	②8/19・26・9/2・9・16・30・10/7・14・21	9	18	夜(木曜日)	10	1,650円	申込	
	20	C言語プログラミング(中級編)	10月	7/1~10/5	10/28・11/4・11・18・25・12/2・9・16・23	9	18	夜(木曜日)	10	2,200円	申込	C言語の初心者や他言語を学んだ経験のある方を対象に、脱C言語初心者を目指して関数の作り方やライブラリ等を習得

令和3年度 在職者訓練予定表

<静岡県立工科短期大学校 沼津キャンパス>

区分	No.	コース名	開講月	募集期間	実施日程	日数	時間数	昼夜	定員	受講料	電子申請	訓練内容
OA 事務	21	ビジネス活用(ワード基礎)	5月	①2/1~5/5	①5/27・31・6/3・7・10	5	15	夜(月、木)	15	1,650円	申込	業務で使用するための一般的なビジネス文書作成技能を習得する(対象者:文字入力ができる方)
			10月	②7/1~9/27	②10/18・21・25・28・11/1	5	15	夜(月、木)	15	1,650円	申込	
	22	ビジネス活用(ワード応用)	7月	①4/1~6/8	①7/1・5・8・12・15	5	15	夜(月、木)	15	1,650円	申込	業務で使用するための実務的なビジネス文書作成技能を習得する(対象者:基礎的なワード操作ができる方)
			4.1月	②10/1~12/13	②R4. 1/6・13・17・20・24	5	15	夜(月、木)	15	1,650円	申込	
	23	ビジネス活用(エクセル基礎)	5月	①2/1~4/13	①5/6・10・13・17・20	5	15	夜(月、木)	15	1,650円	申込	業務で使用するための基本的な表計算の機能・操作の技能を習得する(対象者:文字入力ができる方)
			8月	②5/6~7/26	②8/16・19・23・26・30	5	15	夜(月、木)	15	1,650円	申込	
	24	ビジネス活用(エクセル応用)	6月	①3/1~5/24	①6/14・17・21・24・28	5	15	夜(月、木)	15	1,650円	申込	業務で使用するための応用的な表計算の機能・操作の技能を習得する(対象者:基礎的なエクセル操作ができる方)
			9月	②6/1~8/9	②9/2・6・9・13・16	5	15	夜(月、木)	15	1,650円	申込	
	25	エクセルビジネス活用 関数編	7月	①4/1~6/28	①7/19・26・29・8/2・5	5	15	夜(月、木)	10	2,200円	申込	本校講座Excel基礎・応用レベルを習得している方以上が対象:(主に関数を利用した)実践に役立つビジネス文書の作成法の習得
			4.2月	②11/1~1/12	②R4. 2/3・7・10・14・17	5	15	夜(月、木)	10	2,200円	申込	
	26	パワーポイント入門	6月	①3/1~5/16	①6/3・7・8・10・15	5	15	夜(月、火、木)	15	1,650円	申込	初めてPowerPointを使用する方を対象:基本操作の習得
			11月	②8/2~10/18	②11/8・9・11・15・16	5	15	夜(月、火、木)	15	1,650円	申込	
	27	アクセス基礎	10月	7/1~9/13	10/5・7・12・14・19・21	6	18	夜(火、木)	10	1,650円	申込	初めてAccessを使用する方を対象:基本操作の習得
	28	アクセス応用	10月	7/1~10/4	10/26・28・11/2・4・9・11	6	18	夜(火、木)	10	1,650円	申込	Accessを使ったことがある方を対象:アクションクエリなど実用的な機能を習得
	29	エクセルVBA入門	9月	①6/1~8/17	①9/9・14・16・21・28・30	6	18	夜(火、木)	15	2,200円	申込	MicrosoftExcelVBAの基本的な命令および操作方法
			4.1月	②10/1~12/20	②R4. 1/18・20・25・27・2/1・3	6	18	夜(火、木)	15	2,200円	申込	
30	エクセルVBAプログラミング応用	4.1月	10/1~12/20	R4. 1/13・20・27・2/3・10・17・24・3/3・10	9	18	夜(木曜日)	10	1,650円	申込	VBAを実務の現場で活かすための知識(テクニック)と知恵(考え方とコツ)を教えます。	
31	はじめてのホームページ作成	中止								中止	ホームページ作成のために初めてホームページビルダーを使用する方を対象:基本操作の習得	
32	はじめての画像加工技術入門 GIMP編	11月	8/2~11/1	11/25・30・12/2・7・9	5	15	夜(火、木)	10	1,650円	申込	初めて画像加工ソフト(GIMP)を使用する方を対象:基本操作の習得	
33	エクセル基礎(集中)	8月	5/6~7/11	7/27・28	2	14	昼(平日)	15	1,650円	申込	業務で使用するための基本的な表計算の機能・操作の技能を習得する(対象者:文字入力ができる方)	
34	エクセル応用(集中)	8月	5/6~7/11	7/29・30	2	14	昼(平日)	15	1,650円	申込	業務で使用するための応用的な表計算の機能・操作の技能を習得する(対象者:基礎的なエクセル操作ができる方)	
35	エクセルVBA基礎編(集中)	8月	5/6~7/18	8/10・11	2	14	昼(平日)	15	2,200円	申込	MicrosoftExcelVBAの基本的な命令および操作方法	
36	エクセルVBA実践編(集中)	8月	5/6~7/18	8/12・13	2	14	昼(平日)	15	2,200円	申込	MicrosoftExcelVBAを使用したことがある方を対象に、実務の現場で活用するためのテクニックと考え方を習得	
デジタル 化等 促進 職業 訓練 事業	37	基礎から学ぶCAE	6月	4/1~5/18	6/11	1	4	昼(平日・午後)	10	1,100円	申込	CAE(Computer Aided Engineering)の理論と実際をわかりやすく解説します。ものづくりにおける3D-CADとシミュレーションの上手な活用をテーマに、基礎的な解析項目を講義と実習を通して学ぶとともに、CAEで何が出来るかを体験していただきます。
	38	幾何公差(入門編)	9月	6/1~8/24	9/16・17	2	12	昼(平日)	5	2,200円	申込	各種幾何公差の表記と定義、包絡の条件、最大実体公差等を学び、三次元測定機の実習で図面指示の幾何公差と測定データを検証する
	39	幾何公差(実践活用編)	9月	6/1~9/7	9/30・10/1	2	12	昼(平日)	5	2,200円	申込	図面表記(寸法公差、幾何公差、表面粗さ)と評価測定機(三次元測定機、真円度測定機、表面粗さ測定機)の原理と実践を座学・実習する
	40	コーチング術入門	2月	11/1~1/18	R4. 2/1・8	2	12	昼(平日)	6	1,650円	申込	生産性向上につながるコーチング術を習得します。
	41	ドローン活用入門(第1回)	8月	①6/1~8/2	8/19・20	2	12	昼(平日)	10	3,300円	申込	ドローンに関する基礎的な知識を学びます。また、ドローンを使用しての実技講習では、基本操作実習技能訓練を通して、日々の点検、整備から安全運航管理方法を習得します。あわせて、活用事例を通して今後の事業展開等を探ります。
	42	ドローン活用入門(第2回)	11月	②8/2~10/18	11/10・11	2	12	昼(平日)	10	3,300円	申込	ドローンに関する基礎的な知識を学びます。また、ドローンを使用しての実技講習では、基本操作実習技能訓練を通して、日々の点検、整備から安全運航管理方法を習得します。あわせて、活用事例を通して今後の事業展開等を探ります。
	43	IoTを活用したアプリケーション開発技術	11月	8/2~10/18	11/9・10	2	12	昼(平日)	6	3,300円	申込	コンピューターは現在、高機能で目覚ましい小型化を上げており、様々なものに搭載できます。これを製品に付けデータを集計し新たな付加価値を創造する手法を紹介します。
	44	リレーシーケンス制御(入門)	10月	9/1~9/27	10/18・19・25・26	4	12	夜(月・火)	8	1,100円	申込	シーケンス制御とは何か、使用する用語の意味やシーケンス制御の基本となる有接点リレーシーケンス制御をはじめとするシーケンス制御の基本的な知識を習得する。初歩的な内容から実施しますので、これから初めてシーケンス制御を学ぶ方でも受講できます。
	45	シーケンス制御(PLC初級)	12月	9/1~11/15	12/6・7・13・14	4	12	夜(月・火)	5	1,650円	申込	PLC(プログラマブルロジックコントローラ)の基本的な取り扱いから、基本命令を用いたラダープログラムの作成を通し、自動制御を行う上で必要な知識を習得します。基礎から実施しますので、PLCを扱ったことがない方でも受講していただけます。(PLCは三菱電機のMELSEC Qシリーズを使用し、ラダーソフトは三菱電機のGx Developerを使用します。)
	46	シーケンス制御(PLC中級)	3月	12/1~2/14	R4. 3/7・8・14・15	4	12	夜(月・火)	5	1,650円	申込	制御に必要な応用命令、データ転送命令、変換転送命令その他の演算命令を習得し、技能検定2級課題に向けた技能を習得します。(PLCは三菱電機のMELSEC Qシリーズを使用し、ラダーソフトは三菱電機のGx Developerを使用します。)
	47	シーケンス制御(PLC中級)	2月	11/15~1/25	R4. 2/16・17	2	12	昼(平日)	5	1,650円	申込	制御に必要な応用命令、データ転送命令、変換転送命令その他の演算命令を習得し、技能検定2級課題に向けた技能を習得します。(PLCは三菱電機のMELSEC Qシリーズを使用し、ラダーソフトは三菱電機のGx Developerを使用します。)
	48	App InventorによるAndroidアプリ作成(初級)	2月	11/1~2/1	R4. 2/24・25	2	12	昼(平日)	8	1,100円	申込	誰でも簡単にAndroidアプリを作れます。無料で使えるApp Inventorを使用して、パズル感覚でアプリを作ります。ピアノや図鑑作成などの簡単なアプリ作成を通して、アプリ作成の基礎を学びます。
	49	iOS・Androidアプリ開発入門	3月	12/1~2/21	R4. 3/14・15・16	3	18	昼(平日)	8	1,100円	申込	アプリ開発プラットフォーム『Monaca』を使用した講座です。インターネット環境PCとiOS・Android端末があれば、アプリケーション開発が可能。
	50	ドローン活用入門(第3回)	3月	12/20~2/15	R4. 3/11・12	2	12	昼(金・土)	6	3,300円	申込	ドローンに関する基礎的な知識を学びます。また、ドローンを使用しての実技講習では、基本操作実習技能訓練を通して、日々の点検、整備から安全運航管理方法を習得します。あわせて、活用事例を通して今後の事業展開等を探ります。
—	その他の随時企画コース(計画中)	計画中	計画中	計画中	2	12	昼(平日)	5~10	1,100円~		各分野の高度な技術・技能の習得を目指す訓練コースを、随時企画しホームページでお知らせします。	

注1: 定員、日数、時間数は、1回あたりを示し、回数は年間実施回数を示します。

注2: 訓練内容および日程等変更する場合があります。

注3: 受講申込者数が定員を超えた場合は、先着順に受講を決定し、電子メールで決定します。

※在職者訓練では、中小企業の皆様を御支援するため、ご要望に応じた【オーダーメイド型訓練】を実施しています。なお、詳細については、当校にお問い合わせください。

