

	No.	講座名	予定月	回数	時間 日数	受講料 (円)	定員	場所	内容
機械加工・図面・測定	1	機械加工図面の見方・読み方 入門講座	5月 10月	2	12 2日	3,700	12	佐久技専	お客様と接する営業部門、加工部門と接する生産管理部門等の方、新入社員等の方にも図面を読めるよう、学びます。
	2	測定技術入門講座	6月 10月	2	12 2日	3,700	12	佐久技専	ノギス等の測定器の特徴、扱い方を分かりやすく説明し、実際に測定して測定の基本操作を学びます。
	3	NC旋盤入門講座 (①汎用旋盤、②NC旋盤)	8月	1	12 2日	3,700	6	佐久技専	汎用旋盤で適切な状態(切粉、加工音)を確認しながら、NC旋盤の基本操作で、作業での必要な知識や段取りについて学びます。
	4	マシニングセンタ入門講座	8月	1	12 2日	3,700	6	佐久技専	マシニングセンタの基礎知識を学びながら、穴あけ加工などの条件を算出し、実技で実際に加工します。
	5	NC旋盤基礎講座	8~9月	1	12 2日	3,700	6	佐久技専	NC旋盤の概要からプログラムの基本を学び、実際にプログラムを組み、作成したプログラムで動作確認(エアカット)を行います。
	6	マシニングセンタ基礎講座	8~9月	1	15 3日	4,700	6	佐久技専	マシニングセンタの基礎を学び、段取り、加工条件、プログラム作成等を行い、テスト加工にて実際に加工を体験します。
	7	3次元CAD(SOLIDWORKS) 入門講座	7~8月 2023年 1月	2	14 2日	4,400	8	佐久技専	3次元CADの概要からモデリング、アッセンブリ、3次元モデルから2次元図面への変換方法まで学びます。
技能検定関係	8	機械加工向け基礎数学講座	7月	1	6 2日	1,800	10	佐久技専	座標算出や切削条件計算に当たり、三角関数・切削条件・刃先補正(エンドミル)の知識とその計算方法を基礎から学びます。
	9	「電子機器組立て3級」準備講座	6月	1	21 3日	6,600	10	佐久技専	電子機器組立て3級の課題作成上のポイントを説明、実際に部品セットの組立を行い、その組立作業の評価を行い問題克服します。
	10	「電子機器組立て2級(1級含)」 準備講座	6月	1	7 1日	2,200	10	佐久技専	電子機器組立て2級の課題作成上のポイントを説明、実際に部品セットの組立を行い、その組立作業の評価を行い問題克服します。
	11	「QC検定3級」対策講座	8月 2023年 2月	2	16 4日	5,000	12	佐久技専	QC検定3級を受検するため、QC7つ道具や新7つ道具など品質管理上の基礎的ツール等を学びます。
	12	「機械検査1・2級学科試験」 準備講座	11月	1	12 2日	3,700	8	佐久技専	機械検査1級・2級の学科試験に向け、過去問題を中心にポイントをわかりやすく解説します。
13	「機械検査1・2級実技試験(製作・計画立案等作業試験)」準備講座	12月	1	12 2日	3,700	8	佐久技専	機械検査1級・2級の実技試験に向け、実際に測定し、検定に対するポイントを学びます。	
制御	14	空気圧技術入門講座	9月	1	7 1日	2,200	12	佐久技専	空気圧の基礎、空気圧システムの構成などを学び、「空気圧トレーニングキット」を使って実際の動作を学びます。
	15	基礎から学ぶリレーシーケンス 制御基礎講座	11月	1	12 2日	3,700	8	佐久技専	実習盤を用いてリレーの動作を体験し、簡単なシーケンス図を読むようにするなど、リレーシーケンス制御の基礎を学びます。
	16	基礎から学ぶプログラマブル コントローラ制御講座	11月	1	14 2日	4,400	8	佐久技専	PLC、プログラミングによるソフトや電気系実習盤を用いて、配線、ラダープログラム動作制御の基礎を学びます。
溶接	17	溶接基礎講座	7月	1	6 1日	1,800	7	企業	溶接の安全作業の心得から炭酸ガスアーク溶接・ステンレス鋼およびそのTIG溶接法の基礎を学び、実際に溶接作業を体験します。
階層別研修	18	リーダーシップスキル養成講座	6月 12月	2	12 2日	3,700	12	佐久技専	職場での立場・役割に応じた【リーダーシップを発揮する】ことを目指し、即実践できる内容を学び、体験します。
	19	改めて学ぶ電卓の使い方講座	9月	1	9 3日	2,800	10	佐久技専	普段何気なく使っている電卓について、改めて使い方を学びます。
	20	新入社員フォローアップ講座	10月	1	7 2日	2,200	10	佐久技専	職場の人間関係や仕事に、どのように向き合っていくか、また今後のキャリアビジョン・アクションプランを学びます。
	21	キャリアアップ講座(仮称)	2023年 2月	1	6 1日	1,800	12	佐久技専	キャリアアップ講座
22	製造現場の徹底改善講座	2023年 3月	1	4 1日	1,200	12	佐久技専	①5Sを軸にした現場での改善のしかたを学ぶ②製造原価の算出などをしてコスト意識を高めることを学びます。	

- 講座内容や日程等変更される場合があります。
- 講座開講の1~2か月前に当校HPに募集案内を掲載します。
- 受講料の他にテキスト代や教材費等が別途必要になる場合があります。
- 受講人数や諸事情によりお申し込み後であっても開催が中止される場合があります。予めご了承ください。
- * 令和4年4月1日からスキルアップ講座受講料が改定されました。記載の受講料は改定後の受講料です