

機 械 系

申込み締切日について ●申込みの締切日は、前月の同日とし、当該日が土・日・祝日である場合は、その翌日とします。  
●締切日において定員に達しない場合は、申込みの締切日を延長することがありますので、お電話等でご確認ください。

コ	ス	名	講	習	の	内	容	対	象	者	日	時	定	実	受	講	負	金	課	号	実	施	日	程	備	考
コ	ス	名	講	習	の	内	容	対	象	者	数	間	員	施	担	金	課	号	実	施	日	程	備	考		
測定技術 (基礎編)	機械測定に関する基本理論とノギス・マイクロメータ・ダイヤルゲージ・シリンダーゲージ等の取り扱いと測定方法	測定器の取り扱い等について基礎から習得しようとする方	2	12	10	米原	550	MMA-A1	4/15,16																	
								MMA-A2	10/7,8																	
								KMA-A1	4/8,9																	
								KMA-A2	9/2,3																	
								KMA-A3	R8 2/3,4																	
普通旋盤 加工技術Ⅰ (加工知識編)	加工に関する理論や条件等の基礎的な知識と普通旋盤の操作および簡単な切削加工	測定技術Ⅰを受講された方または同等の技能を有する方で、普通旋盤による加工について基礎から習得しようとする方	3	18	9	米原	3,300	MMB-A1	4/22,23,24																	
								MMB-A2	12/2,3,4																	
								KMB-A1	5/13,14,15																	
								KMB-A2	11/18,19,20																	
普通旋盤 加工技術Ⅱ (基礎加工編)	普通旋盤での段付け、溝入れおよびテーパ加工(外径・内径)に関する知識と切削加工	普通旋盤加工技術Ⅰを受講された方または同等の技能を有する方	3	18	9	米原	4,950	MMB-B1	5/20,21,22																受講決定にあたっては、普通旋盤加工技術Ⅰを受講された方を優先します。	
								MMB-B2	R8 1/20,21,22																	
								KMB-B1	6/10,11,12																	
								KMB-B2	12/9,10,11																	
普通旋盤 加工技術Ⅲ (応用加工編)	普通旋盤でのねじ切り・はめあわせ部品等に関する知識と切削加工	普通旋盤加工技術Ⅱを受講された方または同等の技能を有する方	3	18	9	米原	4,950	MMB-C1	6/17,18,19																	
NC旋盤 加工技術Ⅰ (プログラム編)	数値制御旋盤による切削加工プログラムの説明と作成	機械加工の基礎知識があり、NC旋盤のプログラムについて基礎から習得しようとする方	3	18	9	米原	550	MMB-D1	10/7,8,9																	＜使用機器＞ 米原校・草津校 オークマ(OSP)
								KMB-D1	11/11,12,13																	
NC旋盤 加工技術Ⅱ (基礎加工編)	数値制御旋盤の機械操作の基礎から、プログラムによる自動切削加工の手順	NC旋盤加工技術Ⅰを受講された方または同等の技能を有する方	3	18	6	米原	5,500	MMB-E1	11/4,5,6																受講決定にあたっては、NC旋盤加工技術Ⅰを受講された方を優先します。 ＜使用機器＞ 米原校 オークマLB-15 オークマB3000EX 草津校 オークマLB-15Ⅱ	
								KMB-E1	12/2,3,4																	



機 械 系

申込み締切日について ●申込みの締切日は、前月の同日とし、当該日が土・日・祝日である場合は、その翌日とします。  
●締切日において定員に達しない場合は、申込みの締切日を延長することがありますので、お電話等でご確認ください。

コ	ス	名	講	習	の	内	容	対	象	者	日	時	定	実	受	講	負	金	コ	実	備	考
ー	ー	ー	習	の	の	内	容	者	者	者	数	間	員	施	担	金	額	ー	施	日	程	考
ス	名	講	習	の	内	容	対	象	者	者	日	時	員	施	担	金	額	ー	施	日	程	考
名	講	習	の	内	容	対	象	者	者	者	数	間	員	施	担	金	額	ー	施	日	程	考
名	講	習	の	内	容	対	象	者	者	者	数	間	員	施	担	金	額	ー	施	日	程	考
機械製図Ⅰ (図面の見方)	機械製図に関する投影法と基本的な図面の読み方	図面の読み方について基礎から習得しようとする方	2	12	15	米原	3,620	MME-A1	5/13,14													
								MME-A2	7/29,30													
						草津		KME-A1	4/23,24													
								KME-A2	9/9,10													
								KME-A3	R8 1/20,21													
機械製図Ⅱ (JIS規格編)	機械製図の具体的な各種図示法、寸法記入、表面粗さおよびはめあい等に関するJIS規格に基づく知識の習得	機械製図Ⅰ(図面の見方)を受講した方に限る。	3	18	10	米原	2,750	MME-B1	8/19,20,21	機械製図Ⅰ(図面の見方)で使用したテキストを使用しますので、ご持参ください。												
								MME-B2	11/11,12,13													
						草津		KME-B1	5/27,28,29													
								KME-B2	R8 2/17,18,19													
機械CADⅠ (AutoCAD基礎編)	基礎的なCADによるコマンド説明および図面作成	パソコンの基本操作ができる方で、CADによる図面作成について基礎から習得しようとする方	3	18	10	米原	1,650	MME-C1	4/15,16,17	<使用ソフトウェア> AutoCAD												
								MME-C2	10/28,29,30													
						草津		KME-C1	7/15,16,17													
								KME-C2	R8 3/3,4,5													
機械CADⅡ (AutoCADステップアップ編)	基本的な図面作成における効果的・効率的な使用方法	機械CAD(AutoCAD基礎編)を受講された方または同等の技能を有する方	3	18	10	米原	1,320	MME-D1	6/10,11,12	<使用ソフトウェア> AutoCAD												
								MME-D2	11/18,19,20													
機械CAD (Inventor編)	基礎的な3次元CADによる図形作成をおこなうための知識と技能の習得	3次元CADによる図面作成について基礎から習得しようとする方	3	18	10	米原	1,320	MME-E1	6/24,25,26	<使用ソフトウェア> Inventor												
機械CAD (SOLIDWORKS編)	基礎的な3次元CADによる図形作成をおこなうための知識と技能の習得	3次元CADによる図面作成について基礎から習得しようとする方	3	18	10	米原	1,320	MME-F1	12/16,17,18	<使用ソフトウェア> SOLIDWORKS												
手仕上げ加工技術	けがき、やすり、きさげ、穴あけ、ねじ切り等の手仕上げ技能の習得	手仕上げ作業について基礎から習得しようとする方	3	18	10	米原	3,080	MMF-A1	6/3,4,5													
機械組立ての基礎	機械組立てに必要なやすり仕上げ、きさげ仕上げ等の技能の習得	手仕上げ加工技術を受講された方または同等の技能を有する方で、機械組立て仕上げ作業について基礎から習得しようとする方	3	18	5	米原	3,630	MMF-B1	R8 2/17,18,19													