



◎定員、実施日時、使用ソフト等は変更になる場合があります。申込み前にご確認ください。
また、授業料のほかに教科書代がかかります。詳細は各講習の実施校にお問い合わせください。

機械関係

《機械CAD系》

申込受付は各募集月の1日～10日

講習名 レベル	主な内容 【使用ソフト】	受講対象者 (今年度：令和8年4月～令和9年3月)	実施日	時間	定員 (人)	授業料	実施校	募集月
はじめての CAD製図 (AutoCAD) ★ 実技	CADの構造と機能、AutoCAD の基本操作、コマンドの種類と機能、作図演習 【AutoCAD2021】	職務上 AutoCAD による図面作成の基礎技能を必要とし、Windows の基本操作（文字入力、ファイルの保存、コピー等）ができる方	7/25(土),8/1(土), 8/8(土)	9:30～16:40	25	6,500円	城東	5月
			令和9年 1/9(土),1/16(土), 1/23(土)	9:20～16:30	18	6,500円	八王子	10月
機械図面の見方と CAD製図 ★ 実技	製図規格【学科】（三角法、投影法、寸法公差、幾何公差、はめあい等）、CAD の基本操作、CAD の構造と機能、作図演習、例題による図形入力、機械部品の作図 ※講習内容の一部が「CAD 製図（機械）【初級】」と重複しますので、ご了承ください。 【AutoCAD2024】	職務上製図関連知識を必要とし、Windows の基本操作（文字入力、ファイルの保存、コピー等）ができる方	5/9(土),5/16(土), 5/23(土)	9:20～16:30	25	6,500円	大田	2月
			11/14(土),11/21(土), 11/28(土)	9:20～16:30	20	6,500円		9月
CAD製図(機械) 【初級】 ★ 実技	CAD の基本操作、CAD の構造と機能、作図演習、例題による図形入力、機械部品の作図 ※講習内容の一部が「機械図面の見方と CAD 製図」と重複しますので、ご了承ください。 【AutoCAD2024】大田 【AutoCAD2022】江戸川	機械図面の知識を有し、職務上 CAD 製図の基礎技能を必要とし、Windows の基本操作（文字入力、ファイルの保存、コピー等）ができる方	7/11(土),7/18(土), 7/25(土)	9:20～16:30	25	6,500円	大田	5月
			令和9年 1/16(土),1/23(土), 1/30(土)	9:20～16:30	15	6,500円		11月
			4/5(日),4/12(日), 4/19(日)	9:30～16:40	20	6,500円	江戸川	2月
			8/16(日),8/23(日), 8/30(日)	9:30～16:40	20	6,500円		6月
CAD製図(機械) 【中級】 ★★ 実技	作図方法の応用、各種入力方法、図面編集、既存図面データ集の利用、作図演習 【AutoCAD2024】大田 【AutoCAD2022】江戸川	「CAD 製図（機械）【初級】」修了程度の技能を有し、職務上さらに高度な技能を必要とする方	12/5(土),12/12(土), 12/19(土)	9:20～16:30	25	6,500円	大田	10月
			6/14(日),6/21(日), 6/28(日)	9:30～16:40	15	6,500円	江戸川	4月
			未定 ※詳細が決まり次第、Web サイト「TOKYOはたらくネット」に掲載いたします。	未定	15	6,500円		10月
CAD製図(機械) 【上級】 ★★★ 実技	機械系図面の作図演習を通した実用的な AutoCAD のカスタマイズ、高度で効果的な AutoCAD の実践的運用（ペーパー空間におけるレイアウト作成、外部参照とアタッチ、異尺度注釈記入法、3 次元モデル作成の基礎） 【AutoCAD2024】	「CAD 製図（機械）【中級】」修了程度の技能を有し、職務上さらに高度な技能を必要とする方	令和9年 3/6(土),3/13(土), 3/20(土)	9:20～16:30	20	6,500円	大田	12月
3次元CAD (AutoCAD) ★★ 実技	3 次元 CAD の基本操作、機械パーティの 3 次元ソリッドモデルの作成およびアセンブリ機能を使用した 3 次元アセンブリモデルの作成 【AutoCAD2024】大田 【AutoCAD2022】江戸川	機械設計関係および図面関係の仕事に従事し、機械図面の知識を有し、AutoCAD で機械図面を作成できる方	5/30(土),6/6(土), 6/13(土)	9:20～16:30	15	6,500円	大田	4月
			未定 ※詳細が決まり次第、Web サイト「TOKYOはたらくネット」に掲載いたします。	未定	15	6,500円	江戸川	11月
3次元CAD (SolidWorks) 【初級】 ★ 実技	3 次元 CAD の基本操作、部品作成、図面展開、寸法拘束・幾何拘束の取扱い、少数部品による基本的なアセンブリモデルの作成 【SolidWorks2019】大田 【SolidWorks2024】江戸川 【SolidWorks2022】多摩	機械工業関係の仕事に従事し、Windows の基本操作（文字入力、ファイルの保存、コピー等）ができる方	6/20(土),6/27(土), 7/4(土)	9:20～16:30	15	6,500円	大田	4月
			4/26(日),5/10(日), 5/17(日)	9:30～16:40	20	6,500円	江戸川	2月
			6/14(日),6/21(日), 6/28(日)	9:30～16:40	20	6,500円	多摩	4月



◎定員、実施日時、使用ソフト等は変更になる場合があります。申込み前にご確認ください。
また、授業料のほかに教科書代がかかります。詳細は各講習の実施校にお問い合わせください。

《機械CAD系》

講習名 レベル	主な内容 【使用ソフト】	受講対象者 (令和8年4月～令和9年3月)	実施日	時間	定員 (人)	授業料	実施校	募集月
3次元CAD (SolidWorks) 【中級】 ★★ 実技	3次元 CAD の操作確認、基本的なアセンブリモデル作成と干渉チェック、設計に役立つトップダウンアセンブリや設計テーブルの使用法 【SolidWorks2019】 大田 【SolidWorks2024】 江戸川 【SolidWorks2022】 多摩	[3次元 CAD(SolidWorks)【初級】]修了程度の技能を有し、職務上さらに高度な技能を必要とする方	11/7(土),11/14(土), 11/21(土)	9:20～16:30	15	6,500円	大田	9月
			6/20(土),6/27(土), 7/4(土)	9:30～16:40	20	6,500円	江戸川	4月
			令和9年 2/13(土),2/20(土), 2/27(土)	9:30～16:40	20	6,500円	多摩	12月
3次元CAD (Inventor) 【初級】 ★ 実技	3次元 CAD の基本操作、機械パーティの3次元ソリッドモデルの作成およびアセンブリ機能を使用した3次元アセンブリモデルの作成 【Inventor2022】	機械設計関係および図面関係の仕事に従事し、機械図面の知識を有し、Windows の基本操作（文字入力、ファイルの保存、コピー等）ができる方	5/9(土),5/16(土), 5/23(土)	9:30～16:40	15	6,500円	江戸川	2月
3次元CAD (Inventor) 【中級】 ★★ 実技	3次元ソリッドモデルの作成、アセンブリモデルの作成および2D 図面化、パラメトリック機能 【Inventor2024】	[3次元 CAD(Inventor)【初級】]修了程度の技能を有し、職務上さらに高度な技能を必要とする方	11/28(土),12/5(土), 12/12(土)	9:20～16:30	15	6,500円	大田	9月
			5/17(日),5/24(日), 5/31(日)	9:20～16:30	15	6,500円	八王子	3月
3次元CAD (CATIA V5) 【初級】 ★ 実技	CATIA V5 の概念とインターフェース、スケッチ・パート作成基本操作、アセンブリ基本操作、ドラフティング基本操作 【CATIA V5】	機械設計関係および各種製造現場の仕事に従事し、機械図面の知識を有し、Excel の基本操作（表計算、式数や関数、グラフ、印刷等）ができる方	7/12(日),7/19(日), 7/26(日)	9:30～16:40	15	6,500円	多摩	5月
3次元CAD (CATIA V5) 【中級】 ★★ 実技	サーフエス作成基本操作、関係式を使ったモデリング 【CATIA V5】	[3次元 CAD(CATIA V5)【初級】]修了程度の技能を有し、職務上さらに高度な技能を必要とする方	10/11(日),10/18(日), 10/25(日)	9:30～16:40	15	6,500円	多摩	8月

《機械加工系》

講習名 レベル	主な内容 【使用ソフト】	受講対象者 (令和8年4月～令和9年3月)	実施日	時間	定員 (人)	授業料	実施校	募集月
切削工具の知識と 工具技術 ★★ 実技	マシニングセンタ等で使用される各種切削工具の特徴をどうえ、最適な切削条件を導き出す。また最新工具の業界動向の紹介	金属加工業または機械工業に従事し、職務上当該基礎技能の習得を必要とする方	令和9年 2/8(月),2/15(月),	9:15～16:30	10	4,300円	大田	12月
はじめての機械系 基礎訓練 ★ 実技	機械図面の見方の基礎、測定作業、安全衛生	製造業に初めて就業した新入社員で、機械図面の見方や測定器（ノギス・マイクロメーター）の取扱い・測定の基本、安全衛生の考え方の習得を必要とする方	4/7(火),4/8(水), 4/9(木)	9:15～16:30	10	6,500円	大田	2月
汎用旋盤 【初級】 ★ 実技	汎用旋盤の基本的な操作方法、加工の基本、切削理論、三ツ爪による切削実習	金属加工業または機械工業に従事し、測定器（ノギス・マイクロメーター）の取扱い・測定ができる方で、当該基礎技能を必要とする方	8/29(土),9/5(土), 9/12(土)	9:20～16:30	10	6,500円	板橋	6月
			令和9年 1/18(月),1/19(火), 1/20(水)	9:15～16:30	10	6,500円	大田	11月
			5/9(土),5/16(土), 5/23(土)	9:00～16:30	10	6,500円	江戸川	2月
			11/7(土),11/14(土), 11/21(土)	9:00～16:30	10	6,500円		8月
汎用旋盤 【中級】 ★★ 実技	(1)正確な寸法出し、加工手順、データの出し方、ねじ切りの基本、課題演習 (2)四ツ爪の芯出し、偏心の出し方、加工手順、課題演習	汎用旋盤の実務経験または「汎用旋盤【初級】」修了程度の技能を有し、測定器（ノギス・マイクロメーター）の取扱い・測定ができる方で、職務上さらに高度な技能を必要とする方	(1) 9/19(土),9/26(土), 10/3(土)	9:20～16:30	10	一括申込 13,000円 (1)6,500円 (2)6,500円	板橋	7月
			(2) 10/10(土),10/17(土), 10/24(土)	9:20～16:30	10			

このページのすべての講習で、企業受付が可能です。詳細は p.8 をご覧ください。
講習欄の見方については、p.3 をご覧ください。

講習のインターネット申込
(電子申請) はこちら



《機械加工系》

◎定員、実施日時、使用ソフト等は変更になる場合があります。申込み前にご確認ください。
また、授業料のほかに教科書代がかかります。詳細は各講習の実施校にお問い合わせください。

申込受付は各募集月の1日～10日

講習名 レベル	主な内容 【使用ソフト】	受講対象者 (今年度：令和3年4月～令和9年3月)	実施日	時間	定員 (人)	授業料	実施校	募集月
汎用フライス盤 【初級】 ★ 実技	機械の構造と操作方法、切削理論、ハンドル操作と目盛出し、起動停止・回転数設定、ワーク着脱方法、六面体加工、エンドミル加工、課題演習 【使用メーカー型番：OKK MH2V】	金属加工業または機械工業に従事し、測定器（ノギス・マイクロメーター）の取扱い・測定ができる方で、当該基礎技能を必要とする方	令和9年 1/25(月),1/26(火), 1/27(水)	9:15～16:30	5	6,500円	大田	11月
			10/10(土),10/17(土), 10/24(土)	9:00～16:30	5	6,500円	江戸川	7月
汎用機械加工技術 （旋盤・フライス盤） ★★ 実技	汎用旋盤コース (1)段付加工、ねじ加工 (2)加工手順、課題演習 フライス盤コース (1)六面体加工、溝加工 (2)加工手順、課題演習	金属加工業または機械工業に従事し、当該技能を必要とする方 ※申込時に汎用旋盤またはフライス盤の一方を選択していただきます（各定員5人）	(1) 5/9(土),5/16(土)	9:30～16:40	10	一括申込 8,600円 (1)4,300円 (2)4,300円	多摩	2月
			(2) 5/23(土),5/30(土)	9:30～16:40	10	一括申込 8,600円 (1)4,300円 (2)4,300円		
技能検定機械加工 （旋盤）(2級) 受検対策 ★★ 実技	技能検定機械加工(旋盤)(2級)受検対策 段付加工、ねじ加工、テーパ加工、実技受検対策	汎用旋盤の実務経験があり、基本操作および測定（ノギス、マイクロメータ）ができる方で、今年度当該技能検定を受検する方	(1) 6/13(土),6/20(土), 6/27(土)	9:20～16:30	10	一括申込 13,000円 (1)6,500円 (2)6,500円	板橋	4月
			(2) 7/4(土),7/11(土), 7/18(土)	9:20～16:30	10	一括申込 13,000円 (1)6,500円 (2)6,500円		
NC旋盤 （プログラミング） 【初級】 ★ 実技	NC旋盤の概要、NCプログラミング方法、刃先R補正、複合固定サイクル、プロセスシートの作成方法 【使用メーカー型番：TAKISAWA TCN-2100 L6】	金属加工業または機械加工業に従事し、職務上当該基礎技能の習得を必要とする方	11/25(水),11/26(木), 11/27(金)	9:15～16:30	10	6,500円	大田	9月
マシニングセンタ （プログラミング） 【初級】 ★ 実技	マシニングセンタの概要、NCプログラミング方法、固定サイクル・サブプログラム、プロセスシートの作成方法 【使用メーカー型番：FANUC ROBODRILL α-D14MIB5Plus】	金属加工業または機械加工業に従事し、職務上当該基礎技能の習得を必要とする方	10/3(土),10/10(土), 10/17(土)	9:20～16:30	15	6,500円	大田	7月
			11/28(土),12/5(土), 12/12(土)	9:30～16:40	10	6,500円	江戸川	9月
3次元CAD/CAM による加工技術 （SolidWorks/ Mastercam） ★ 実技	SolidWorksによる3次元モデルの作成、Mastercamによるツールパスの作成およびマシニングセンタによる実加工検証 【SolidWorks2021・Mastercam2022】	機械工業関係の仕事に従事し、Windowsの基本操作（文字入力、ファイルの保存、コピー等）ができる、NCプログラムの基礎技能を必要とする方	11/7(土),11/14(土), 11/21(土)	9:30～16:40	10	6,500円	多摩	9月

《溶接系》

申込受付は各募集月の1日～10日

講習名 レベル	主な内容 【使用ソフト】	受講対象者 (今年度：令和3年4月～令和9年3月)	実施日	時間	定員 (人)	授業料	実施校	募集月
アーク溶接 （特別教育） ★ (1) 学科 ★ (2) 実技	労働安全衛生法による特別教育 (1)アーク溶接に関する知識 装置に関する基礎知識、作業方法に関する知識、労働安全衛生法他関係法令 (2)アーク溶接装置の取扱いおよび アーク溶接の作業方法 (法定講習時間を修了した方には特別教育修了証を交付)	溶接関係の仕事に従事し、職務上当該特別教育修了証を必要とする方	(1) 6/27(土),7/4(土)	6/27(土) 9:00～18:00 7/4(土) 9:00～13:55	20	一括申込 4,800円 (1)1,000円 (2)3,800円	大田	4月
			(2) 7/4(土),7/11(土)	7/4(土) 13:55～18:00 7/11(土) 9:00～17:15	20	一括申込 4,800円 (1)1,000円 (2)3,800円		
ガス溶接 （技能講習） ★★ 実技	労働安全衛生法による技能講習 ガス溶接設備の構造、取扱方法、関係法令（法定講習時間を修了し、学科試験に合格して実技を修了した方には技能講習修了証を交付）	溶接関係の仕事に従事し、職務上当該技能講習修了証を必要とする方	11/14(土),11/21(土), 11/28(土)	11/14(土),11/21(土) 9:05～16:30 11/28(土) 9:05～14:45	20	4,200円	赤羽	9月
			7/18(土),7/25(土), 8/1(土)	7/18(土),7/25(土) 9:15～15:45 8/1(土) 9:15～16:30	20	4,200円	大田	5月
JIS溶接評価試験 受験対策 ★★ 実技	JIS溶接技能者評価試験受験対策 アーク手溶接・CO ₂ 半自動溶接・ステンレス溶接技能者評価試験受験対策 ※この講習では、パイプ種目は行いません。	アーク溶接特別教育修了証を取得し、当該試験の受験および更新を希望される方	8/22(土),8/27(木), 8/28(金),9/3(木), 9/4(金),9/5(土)	平日 18:30～20:55 土曜日 10:00～15:40	20	6,500円	多摩	6月
技能検定工場板金 （曲げ板金）の 展開図作成 ★ 実技	工場板金（曲げ板金作業）の展開図作成の基礎、描き方・考え方、作図、演習作業	当該技能検定2級の受験を希望する方または展開図法基礎を学びたい方	10/4(日),10/11(日)	9:30～16:40	15	4,300円	城東	8月



◎定員、実施日時、使用ソフト等は変更になる場合があります。申込み前にご確認ください。
また、授業料のほかに教科書代がかかります。詳細は各講習の実施校にお問い合わせください。

《その他》

申込受付は各募集月の1日～10日

講習名 レベル	主な内容 【使用ソフト】	受講対象者 (今年度：令和8年4月～令和9年3月)	実施日	時間	定員 (人)	授業料	実施校	募集月
グラインダ安全作業 (特別授業・自由研修) ★ 実技	労働安全衛生法による特別教育 研削盤・といし・取付け具に関する知識、実習、関係法令 (全日程を受講した方には特別教育修了証を交付)	職務上当該特別教育修了証を必要とする方	11/7(土),11/14(土)	9:20～16:30	15	3,100円	板橋	8月
自動化技術 (PLC編) 【初級】 ★ 実技	リレーシーケンス回路の基本、ラダープログラミング(自己保持回路、順次回路、インターロック回路)等、メカトロニクス機器演習 【プログラミングソフト：GX Works2】	職務上自動化およびPLCプログラミング技術の習得を必要とする方	6/8(月),6/9(火), 6/10(水)	9:30～16:40	10	6,500円	大田	4月
プラスチックの 基本成形作業 ★ 実技	成形機の取扱い、金型着脱、成形条件の設定、射出成形作業	プラスチック射出成形業務関係の仕事に従事している方、またはプラスチック関連業に従事しプラスチック成形作業の技能を必要とする方	5/23(土),5/30(土), 6/6(土)	9:20～16:30	18	6,500円	板橋	3月
危険物取扱者 (乙種第4類) 受験対策 ★ 学科	危険物取扱者試験(乙種第4類)受験対策 基礎物理・化学、燃焼、消火、危険物の特性、消防法、答案練習	危険物関連業種に従事し、今年度当該試験を受験する方	6/27(土),7/4(土), 7/11(土) 8/30(日),9/6(日), 9/13(日) 令和9年 2/13(土),2/20(土), 2/27(土)	9:30～16:40 9:30～16:40 9:20～16:30	30 15 20	1,600円 1,600円 1,600円	江戸川 多摩 八王子	4月 6月 12月
毒物劇物取扱者 (一般) 受験対策 ★ 学科	毒物劇物取扱者試験(一般)受験対策 毒物劇物取締法、毒物劇物の取扱いの実務、基礎物理・化学	毒物劇物取扱業種に従事し、今年度当該試験を受験する方	5/10(日),5/17(日), 5/24(日) 5/30(土),6/6(土), 6/13(土)	9:30～16:40 9:30～16:40	30 30	1,600円 1,600円	江戸川	2月 3月
生産現場改善 【初級】 ★★ 学科	現場改善の必要性・改善のキーワード、生産ライン・生産設備、PDCAゲーム、5Sの進め方	入社後3年以上経つた社員で、生産性の向上に向けて自社内における現場改善を図る必要性を感じている方、または推進を図る立場にある方	10/3(土),10/10(土)	9:30～16:40	10	1,100円	城東	8月
品質管理 【初級】 ★ 学科	5Sの必要性とその定着方法、品質管理と改善に向けた取組方法、QC7つ道具の手法とその活用方法、報連相と5W1Hの徹底、三現主義と顧客第一の取組(QC検定®4級)受検対策	製造業に従事する新入社員または中堅社員の方	6/27(土),7/4(土), 7/11(土)	9:30～16:40	24	1,600円	江戸川	4月
QC検定®(3級) 受検対策 ★★ 学科	品質管理検定®(QC検定®3級)受検対策 品質管理の実践、品質管理の手法	製造業に従事する中堅社員または管理監督者の方で今年度当該検定を受検する方	令和9年 1/9(土),1/16(土), 1/23(土)	9:30～16:40	24	1,600円	江戸川	10月
はじめての機械製図 【初級】 ★ 実技	製図の基礎、製作図、三面図演習、作図	職務上機械製図の基礎知識を必要とする方	11/22(日),11/29(日)	9:30～16:40	15	3,100円	城東	9月

※「品質管理【初級】」および「QC検定®(3級)受検対策」は、一般財団法人日本規格協会の承認や推奨・その他の検討を受けたものではありません。
※品質管理検定®は、一般財団法人日本規格協会の登録商標です。

このページのすべての講習で、企業受付が可能です。詳細はp.8をご覧ください。
講習欄の見方については、p.3をご覧ください。

講習のインターネット申込
(電子申請) はこちら

