

めざせ ジュニアマイスター

滋賀県立彦根工業高等学校 工業課

本校では、色々な資格にチャレンジできます。資格取得は、就職や進学する時に大変有利です。君たちの専門性を高めるためにも、目的意識をもって意欲的に学習に取り組み、ひとつでも多くの資格取得に取り組んで下さい。全国工業高等学校長協会のジュニアマイスター顕彰制度は、君たちの資格取得総得点により、ゴールド、シルバーの称号が授与されます。ジュニアマイスターを目指して頑張りましょう。

資格試験名		平成23年度 試験日	受験料・受講料	対象学年 (主な学科)	ジュニアマイスター 点数
二級ボイラー技士	工場・病院・事務所などの空調、給湯などの熱源供給設備に必要です。	8月	約7,000円	3年	7
ボイラー実技講習	二級ボイラー技士免許試験を受験するために必要です。	H23 3/28,29,30	22,800円 (テキスト代金)	2年	
ボイラー取扱技能講習 (小規模ボイラー)	小型ボイラーを操作するための安全講習です。	8月 2日間	約12,000円	3年	1
機械製図検定	製図の能力が備わっているかを問う検定です。	一次6月上旬、二次7月上旬	800円	3年機械	7
基礎製図検定	製図の基礎となる図面の見方、表現方法など基本的な部分を問う内容です。	9月中旬	500円	2年機械	2
技能検定 機械加工(普通旋盤作業)	普通旋盤を使用しφ60×115、φ60×55の材料各1個に、内外径削り及びテーパ削り等の切削加工を行い、はめ合わせのできる部品を制作します。	学科 7月 実技 8月	2級 19,600円 3級 14,100円	2・3年機械	2級 20 3級 12
機械検査(機械検査作業)	測定器を用いて部品の指示された箇所や、三針法によるねじプラグゲージの有効径を測定し、外側マイクロメータの器差を測定します。	学科 1月 実技 2月	2級 16,800円 3級 12,300円	1年～ 機械	2級 20 3級 12
第一種電気工事士	一般電気工作物および自家用電気工作物(最大電力500キロワット未満の需要設備に限る。)の作業に従事するためのものです。	学科 10/2(日) 実技 12/4(日)	11,300円	2・3年電気	20
第二種電気工事士	一般電気工作物の作業に従事するためのものです。	学科 6/5(日) 実技7/24(日)	9,600円	2・3年電気 3年建(設)	7
第三種電気主任技術者	事業用電気工作物の工事、維持運用の監督	9/4(日)	5,200円	3年電気	30
工事担任者	一般家庭および小規模事業所等においてISDN端末等の接続工事を行うことを目的としたものです。	5/22(日)、11/末(日)	デジタル第一種 8,700円	1年～ 電気	12
			第二種 8,700円	〃	7
			第三種 8,700円	〃	7
			ディジ・アナ総合 8,700円	〃	20
技能検定 電気機器組立(シーケンス制御)	仕様に基づいて配線作業を行い、回路を完成させた後、プログラマブルコントローラにプログラムを入力し、作動させます。	学科 1月下旬 実技 2月中旬	2級 19,600円 3級 14,100円		2級 20 3級 12
基本情報処理技術者	全国で合格率毎年約10%の情報系国家資格。情報系のプログラミング開発などの知識が必要です。	4/17(日)、10/16(日)	5,100円	1年～ 情報	20
ITパスポート試験	全国で合格率毎年約15%の情報系国家資格。情報系の全般的な知識が必要です。	4/17(日)、10/16(日)	5,100円	1年～ 情報	12
CGエンジニア検定	CG(コンピューターグラフィックス)を作成する操作知識を必要とする文部科学省認定の検定試験です。	7/10(日)、11/27(日)	CG部門 エキスパート 5,500円 CG部門 ベーシック 4,500円	1年～ 情報	7 2
CGクリエイタ検定	3次元CGによるモデリング制作手法や制作行程に関する知識を測る検定試験です。	7/10(日)、11/27(日)	エキスパート 5,500円 ベーシック 4,500円	1年～ 情報	7 2
マルチメディア検定	マルチメディア(画像・音楽・WEB・動画 等)の全般的な知識を必要とする検定試験です。	7/10(日)、11/27(日)	エキスパート 5,500円 ベーシック 4,500円	1年～ 情報	7 2
デジタル技術検定	デジタルの知識全般にわたっての知識が要求される検定試験。2級は情報系と制御系に分かれます。	6/26(日)、11/27(日)	2級情報 5,000円	1年～ 情報	4
			2級制御 5,000円	〃	4
			3級 4,000円	〃	2
			4級 3,000円	〃	1
技能検定 建築大工(大工工事業)	材料に直接墨付けした後、桁、梁、束、棟桁及び垂木の加工組立を行い、切り妻小屋組の一部を制作します。	学科 2月上旬 実技 2月中旬	2級 19,600円 3級 14,100円	2・3年建・設	2級 20 3級 12
初級CAD検定 建築系	建築CAD製図の学習成果を試す検定です。	7/8(金)	1,100円	3年建・設	2
2級建築施工管理技術検定(学科)	2級建築施工管理技術検定試験(建設現場監督資格)の3科目が免除されます。	11/13(日)	5,000円	3年建(建)	12
2級管工事施工管理技術検定(学科)	2級管工事施工管理技術検定試験(建設現場監督資格)の3科目が免除されます。	11/20(日)	4,250円	3年建(設)	12
2級土木施工管理技術検定(学科)	2級土木施工管理技術検定試験(建設現場監督資格)の3科目が免除されます。	10/23(日)	4,100円	3年都市工	12
測量士補	測量を行うために必要となる国家資格。測量士の補佐を行います。	5/22(日)	2,850円	〃	20
公害防止管理者	工場が発生させる公害を監督する資格で、環境を守るライセンスのことで	10/2(日)	1・3種 6,800円	1年～ 環境	30
			2種 6,400円	〃	20
			4種 6,400円	〃	12
計算技術検定	複雑な数値計算を正確にまたは短時間に、電卓を使用して行う検定です。	6/17(金)、11/18(金)	1級 900円	2年～	20
			2級 600円	1年～	7
			3級 500円	〃	2
			4級 500円	〃	1
情報技術検定	特定のプログラミング言語でのプログラミング知識を評価する検定試験です。	6/24(金)、1/20(金)	1級C言語 700円	2年～	12
			2級BASIC 500円	1年～	4
			2級C言語 500円	〃	4
			3級BASIC 500円	〃	2
危険物取扱者	引火性もしくは発火性危険物を貯蔵し、取り扱うために必要な資格です。	7/9(土)、11/5(土)	乙種4類 3,400円	1年～	4
			乙種4類以外 3,400円	〃	2
			丙種 2,700円	〃	2
小型建設機械特別教育講習	3t未満の小型建設機械の運転免許です。	7or8月 2日間	約12,000円	3年	1
フォークリフト運転技能講習	工場等で荷物の運搬に使用されるもので、1t以上のフォークリフト運転免許	4月～ 5日間	33,600円	3年	1
ガス溶接技能講習	アセチレン混合ガスで、鉄材を熱して接合する時必要です。	7or8月 2日間	9,730円	3年	1
小型移動式クレーン運転技能講習	1t以上5t未満の移動式クレーン運転の免許です。	3日間	22,000円	3年	1
床上操作式クレーン運転技能講習	運転するものが荷の移動とともに移動するクレーンの免許(5t以上)です。	3日間	22,000円	〃	1
玉掛け技能講習	クレーンなどの荷をセットする玉掛け業務です。(1t以上)	3日間	15,000円	〃	1
実用英語技能検定	文部科学省認定の英語すべてのコミュニケーション能力を測定する試験。一次試験で、筆記試験とリスニングテストを、二次試験で面接によるスピーキングテストを実施されます。	一次 二次 第1回 6/12 7/10 第2回 10/16 11/13 第3回 1/22 2/19	2級 4,100円	1年～	4
			準2級 3,600円	〃	2
			3級 2,500円	〃	1
			4級 1,500円	〃	0
工業英検	文部科学省認定の工業に関する専門用語の英語力を測る検定試験です。4級はすべてマークシートです。	5/29(月)、7/30(土) 1/28(土)	3級 4,600円	1年～	4
			4級 2,000円	〃	2
工業フェア ロボット大会(県工業部会主催)(県大会)				優勝4	入賞2
各種ポスターコンクール(全国大会)				奨励賞4	入選2
ものづくり大会(全国校長協会主催)(県大会)					入賞7

※ 試験日と検定料および ジュニアマイスター得点は 変更される場合があります。
 ※ ジュニアマイスター顕彰 ゴールド 45点以上、シルバー 30点以上
 ※ ジュニアマイスター顕彰 生徒特別表彰 資格取得区分のS・Aランクを取得。又は、競技会等で大臣表彰等を受賞していること
 ※ ジュニアマイスター顕彰申請代 1人 300円