

2021

社会人向け公開講座

山形県立産業技術短期大学校庄内校

さらなるスキルアップにチャレンジしてみませんか

制御系

- ◆シーケンス制御入門 ◆協働ロボット活用講座

機械系

- ◆測定法入門 ◆3次元CAD入門
- ◆汎用旋盤の操作と安全の基礎知識
- ◆マシニングセンタ入門
- ◆IE手法を用いた生産現場改善の進め方

(こちらの講座は追加になりました。ご応募お待ちしております。)



マスコットキャラクター

さんぎたん



情報系

- ◆基本情報技術者試験 午前試験免除対策「2級1部合格コース」
- ◆基本情報技術者試験 午前試験免除対策「修了試験合格コース」
- ◆クラウドを利用した機械学習

電気・電子系

- ◆ソフトウェア技術者のための電子回路基礎

ビジネス系

- ◆建設業会計の基礎
- ◆ACCESSで学ぶリレーショナルデータベース入門
- ◆決算書の読み方入門 ◆管理会計の基礎
- ◆RPA基礎講座 ◆マーケティング戦略の基礎
- ◆EXCELで学ぶ統計解析入門
- ◆ファイナンシャル・プランニング技能検定2級コース

- ◆ 講座の場所 山形県立産業技術短期大学校庄内校の各教室
- ◆ 申込方法 受講申込書に必要事項を明記のうえ、FAX、eメール、郵送により当校あてお申込みください。受講申込書は当校ホームページよりダウンロードできます。また、FAX、郵送で送付も行っていますのでお問い合わせください。
- ◆ その他問い合わせ 〒998-0102 酒田市京田三丁目57-4
山形県立産業技術短期大学校庄内校 ☎：0234-31-2300 (代) FAX：0234-31-2770
- ◆ 締め切り 定員になり次第締め切ります。(先着順) 最終締め切りは講座初日の2週間前。

E-mail : all-soumu@shonai-cit.ac.jp URL : <https://www.shonai-cit.ac.jp>



令和3年度 社会人向け公開講座実施内容

コース名	コース概要	講師名	実施日時	定員(名)	※受講料(円)
制御系					
シーケンス制御入門	生産機械システムの制御系の設計のためには、シーケンス制御の理解は不可欠です。本講座では、シーケンサを用いたシーケンス制御に関して実習を通して学びます。	佐藤 義則	7/27(火)、28(水) (9:00~16:00)	5	6,000
協働ロボット活用講座	協働ロボットとはどんなロボットか。またどのような場面で活躍できるのか。講義と実習で学びます。(内容詳細は期日と共に後日当校WEBページで告知します。)	新居 徹哉	令和4年1月~3月、後日告知 (18:00~21:00)	5	6,000 テキスト代 未定
機械系					
測定法入門	機械加工を行うためには、測定が重要な要素になります。本講座では、測定の基本的な方法から幾何公差まで学習します。	津田 勇	5/20、6/3、10、17 毎週木曜日 (14:00~17:00)	5	6,000
3次元CAD入門	SolidWorks2018を使用して、3次元CADの基本的な操作方法(パート、アセンブリ、図面の作成)を学びます。	庄司 英明	6/19(土)、26(土) (9:00~16:00)	5	6,000 テキスト代 3,520
汎用旋盤の操作と安全の基礎知識	汎用旋盤の基本的な操作方法、安全作業標準の作り方、KYT(危険予知トレーニング)について学びます。	飛田 成浩	6/24、7/1、8、15 毎週木曜日 (18:00~21:00)	5	6,000
マシニングセンタ入門	マシニングセンタでの簡単なプログラミング(Gコード)を学びます。	宮下 智	11/30(火)、12/3(金)、7(火) 10(金)、14(火)、17(金) (18:30~20:30)	5	6,000 テキスト代 3,000程度
生産技術系					
IE手法を用いた生産現場改善の進め方	作業分析、工程分析などのIE手法を用いた生産現場の改善方法を学びます。	飛田 成浩	7/6、13、20、8/3 毎週火曜日 (18:00~21:00)	10	6,000
情報系					
基本情報技術者試験午前試験免除対策「2級1部合格コース」	民間資格を利用した午前試験免除認定のため、(株)サーティファイが実施する情報処理技術者能力認定試験2級1部の合格を目指します。	開沼 和広 工藤 智子 芝田 浩	5/20、27 (18:00~21:00) 6/3、10、17 (18:00~20:00) 毎週木曜日	5	6,000 受験料 約2,200
基本情報技術者試験午前試験免除対策「修了試験合格コース」	「2級1部合格コース」を受講して2級1部試験に合格した方が、民間資格を利用した午前試験免除認定のための修了試験合格を目指します。	開沼 和広 工藤 智子 芝田 浩	7/1(木)、8(木) (18:00~21:00) 15(木)、21(水) (18:00~20:00) 24(土) (10:15~12:15)	5	6,000 受験料 約2,000
クラウドを利用した機械学習	Microsoft Azure Machine Learning Studio(Azure ML Studio)を利用した機械学習の方法について学びます。回帰、分類、クラスタリング、協調フィルタリング(レコメンデーション)について学び、販売予測やデータ分類、データ同士の類似性の抽出、購買ユーザへ商品のレコメンデーション等に活用します。	工藤 智子	11/13(土)、27(土) (9:00~16:00)	5	6,000 テキスト代 2,970
電気・電子系					
ソフトウェア技術者のための電子回路基礎	ソフトウェア技術者として、これだけは知っておくべきという電子部品や計測器の使い方など電気回路について基礎から学びます。	萬年 亨 吉田 明弘	9/25(土)、10/2(土) (9:00~16:00)	5	6,000
ビジネス系					
建設業会計の基礎	建設業会計は、建設業界で日常行われている取引や社内のお金のやりとりを記録するために行われます。本講座では、建設業経理士2級の内容を中心とし、基礎的な建設業原価計算を修得することを目的としていきます。 ※電卓をご持参下さい。	鷹嘴 直也	5/22、29、6/5、12 毎週土曜日 (9:00~12:00)	5	6,000 テキスト代 2,200
ACCESSで学ぶリレーショナルデータベース入門	リレーショナルデータベースは、データ構造を理解しやすく、データを効率的に持つために最適化されたデータベースです。本講座では、Accessを用いてリレーショナルデータベースの仕組みを学び、データベースの構築技法を習得します。	高橋 永子	5/29、6/5、12、19 毎週土曜日 (9:00~12:00)	5	6,000
決算書の読み方入門	当講座では企業が作成した有価証券報告書を使用し、決算書の読み方・使い方を学びます。企業名から受ける印象と実際に企業を支えている事業が異なる企業を複数社とりあげ、解説を行います。	原田 文規	8/21(土)、28(土) (9:00~16:00)	5	6,000
管理会計の基礎	財務会計は外部の利害関係者が情報の利用者であるのに対し、管理会計は内部の経営管理者が情報の利用者です。そのため管理会計は、マネジメントのための会計とも言われています。本講座では管理会計の特徴や処理方法をわかりやすい例示を用いながら解説していきます。※電卓をご持参下さい。	鷹嘴 直也	8/28、9/4、11、18 毎週土曜日 (9:00~12:00)	5	6,000 テキスト代 1,620(予価)
RPA基礎講座	RPAとは今まで人間がしていた仕事の一部をコンピュータ上で動作するロボットを使って自動化し、業務を効率化しようという取り組みです。本講座ではRPAの概要を学び、実際のツールを用いて業務を効率化する基礎を学びます。	高橋 永子	9/18、9/25、10/2、10/9 毎週土曜日 (9:00~12:00)	5	6,000
マーケティング戦略の基礎	ニーズとウォンツの識別、改良型と市場創造型のマーケティング、マーケティング戦略のフローである環境分析、機会発見、STP、コンセプトマーケティング、マーケティングミックスの基礎について学習するとともに、顧客維持型のマーケティングを概観します。	佐々木 健	10/7、14、21、28、11/4、11 毎週木曜日 (18:00~20:00)	5	6,000
EXCELで学ぶ統計解析入門	EXCEL関数の基本操作、統計学解説(代表値、相関分析と回帰分析、確率密度関数、正規分布、QC7つ道具)とその活用を学びます。	吉田 勝紀	11/8(月)、10(水)、12(金)、 15(月)、17(水)、19(金) (18:00~20:00)	6	6,000 テキスト代 3,190
ファイナンシャル・プランニング技能検定2級コース	日常生活や事業におけるライフプランやニーズに合わせた貯蓄・投資・保険・税務・不動産・相続・事業承継等についてのプランを立案するにあたり必要な知識を問題演習を中心に基礎から解説していきます。※電卓をご持参ください。	佐藤 圭治	11/20(土)、27(土) (8:50~16:10)	5	6,000 テキスト代 2,860(予価)

詳しくは本校のホームページをご覧ください。

(注1)新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため、発熱や風邪症状のある方、2週間以内に海外又は感染拡大地域から帰県した方は、受講をご遠慮くださるようお願いいたします。また、受講の際にはマスクの着用をお願いいたします。

(注2)日時等は都合により変更する場合があります。(注3)講座内容の録画・録音はご遠慮くださるようお願いいたします。

(注4)参加希望者が各コース2名に満たない場合等は、当該講座開催を中止させていただく場合があります。

※酒田市では、酒田市に勤務先がある方を対象に受講料などを半額補助する酒田市リカレント教育促進補助金制度を設けています。

問合せ 酒田市企画部企画調整課 ☎0234-26-5704 ✉daigakurenkei@city.sakata.lg.jp