

2020

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

- ◆画像処理プログラム入門
- ◆シーケンス制御入門

機械系

- ◆3次元CAD入門
- ◆測定法入門
- ◆マシニングセンタ入門

生産技術系

- ◆IE手法を用いた生産現場改善の進め方



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」
- ◆Webアプリケーションセキュリティ

電気・電子系

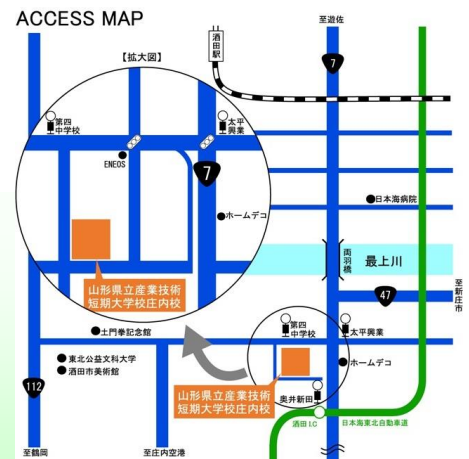
- ◆組込み技術のための電子回路基礎

ビジネス系

- ◆管理会計の基礎
- ◆工業簿記入門
- ◆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
- ◆マーケティング戦略の基礎
- ◆EXCELで学ぶ統計解析入門

- ◆ 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: <http://www.shonai-cit.ac.jp>



令和2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					
画像処理プログラム入門	ロボット・産業機械向けの画像処理システムの開発のため、画像処理の基本を実際にプログラムを製作しながら学びます。	新居 徹哉	11/5、12、19、26 毎週木曜日 (18:00～21:00)	5	6,000 テキスト代 3,080
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	11/14(土)、28(土) (9:00～16:00)	5	6,000
機械系					
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	9/19(土)、26(土) (9:00～16:00)	5	6,000 テキスト代 3,520
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	11/10、17、24、12/1 毎週火曜日 (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	11/24(火)、27(金) 12/1(火)、4(金)、8(火)、11(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	11/10、17、24、12/1 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。過去問題を使用した演習と解説。	開沼 和広 工藤 智子 芝田 浩	5/30(土)(8:30～12:30) 6/ 5(金)(18:00～21:00) 6/12(金)(18:00～21:00) 6/19(金)(18:00～20:00)	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。過去問題を使用した演習と解説。	開沼 和広 工藤 智子 芝田 浩	7/ 3(金)(18:00～21:00) 7/11(土)(8:30～12:30) 7/17(金)(18:00～21:00) 7/25(土)(10:15～12:15)	5	6,000 受験料約2,000
Webアプリケーションセキュリティ	Webアプリケーション開発時に注意すべきである代表的な脆弱性について、講義と演習を交えて解説します。また、無償で利用できる脆弱性診断ツールを用い、Webアプリケーションの脆弱性診断手法を実習形式で解説します。	工藤 智子	11/14(土)、28(土) (9:00～16:00)	5	6,000 テキスト代約3,500
電気・電子系					
組込み技術のための電子回路基礎	電気回路理論、素子、計測器の使い方等、組込み技術に必要なデジタル回路の基礎を学びます。	萬年 亨 吉田 明弘	9/26(土)、10/3(土) (9:00～16:00)	5	6,000
ビジネス系					
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	8/29、9/5、12、19 毎週土曜日 (9:00～12:00)	5	6000 テキスト代1,620(予価)
工業簿記入門	日商簿記検定2級受験のための工業簿記の出題傾向と対策について、重要論点の演習を行いながら、基礎からやさしく解説していきます。※電卓をご持参ください。	佐藤 圭治	9/2、9、16、23、30、10/7 毎週水曜日 (18:30～20:30)	5	6,000
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	9/5、19、26、10/3 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、主に財務諸表の読み方・使い方学びます。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、定量的情報のみならず定性的情報についても解説を行います。	原田 文規	10/4(日)、11(日) (9:00～16:00)	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	10/15、22、29、11/5、12、19 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	11/4(水)、6(金)、9(月)、11(水) 13(金)、16(月) (18:00～20:00)	6	6,000 テキスト代2,970

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国した方は、受講を御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。