

2025年度9月開講おすすめコース

お問合せは 事業課まで
☎ 06-6383-0064



コース名	コース番号	日程	実施時間帯	定員	受講料
製造業におけるリスクマネジメントシステム構築技術（リスクと機会） Attention! ＜カリキュラム＞ 新製品開発や製品システム工場管理の改善におけるリスクマネジメントシステムの構築や普及しているISOマネジメントシステムのリスクと機会の特定方法をめざして、リスクを低減する具体的な手法について実践的なケーススタディを通じて習得します。	B6061	9/4,5	9：15～16：00	10	24,500
コスト低減のための原価管理とシステム構築技術 講師： AEコア株式会社 代表取締役 河村 一郎（予定）	B6031	9/11,12	9：15～16：00	10	21,000
品質工学に基づくパラメータ設計実践技術 Attention! ＜こんな方におすすめします＞ ・試作を何度も繰り返してしまう ・設計変更が多く、開発期間が延びてしまう ・品質トラブルが後工程で発覚する ・経験に頼った設計から脱却したい…	C0252	9/29,30, 10/1	10：00～16：45	15	30,000
3次元ツールを活用した機械設計実習	C0341	9/30, 10/1,2,3	9：15～17：00 最終日(10/3のみ) 9：15～16：00	15	32,500
公差設計技術 Attention! ＜カリキュラム＞ 限界設計及びコストダウンを可能にする【公差設計及び解析】手法をマスターしよう！機械設計／機械製図の生産性の向上をめざして、効率化、適正化、最適化（改善）、安全性向上に向けた最適な公差設定によりコスト競争力を強化するため、製品仕様と製造条件や製造コストを考慮した公差の設定・設計技術を習得します。	C0433	9/9,10,11	9：15～16：00	15	33,000
省エネルギー効果の計測と検証 Attention! ＜こんな方におすすめします＞ ・データを活用した省エネ提案ができるようになりたい ・ESCO事業やエネルギー管理に関心がある	B1131	9/4,5	9：15～16：00	10	11,000
プリント基板設計技術 講師： CSi Global Alliance株式会社（予定）	B2142	9/17,18,19	9：15～16：00	10	23,000
組込みデータベースシステム開発技術（組込み汎用データベース編） Attention! ＜カリキュラム＞ RaspberryPiを用いたDBシステムの構築RaspberryPiマイコンを使用して、LinuxOS上でPython言語によるマイコン制御システムの開発環境構築、およびMariaDBによるデータベースプログラミング技術を習得します。	B5321	9/18,19	9：15～16：00	10	11,000
IoT機器を活用した組込みシステム開発技術（組込み中間言語編） Attention! ＜カリキュラム＞ IoT機器であるRaspberryPiマイコンを使用して、LinuxOS上でJava言語による組込みシステムの開発環境構築、GUI、ネットワーク通信、Webサーバ構築などのプログラミング技術を習得します。	B5311	9/24,25,26	9：15～16：00	10	15,000



2025年度10月開講おすすめコース



コース名	コース番号	日程	実施時間帯	定員	受講料
実験計画法を活用した生産プロセスと品質の改善	C2942	10/21,22,23	9 : 1 5 ~ 1 6 : 0 0	10	15,000
Attention! ＜こんな方におすすめします＞ ・ 鑄造欠陥(湯回り不良・引け巣など)の原因を予測・対策したい ・ 鑄造法案の立案における理論的な裏付けを得たい ・ 熱応力解析を活用して変形や応力状態を把握したい ・ 鑄造シミュレーションツール(JSCASTなど)の活用方法を学びたい	C0842	10/22,23	1 0 : 0 0 ~ 1 6 : 4 5	10	18,500
Attention! ＜カリキュラム＞ 機械部品製造における機械加工及び測定・検査作業の技能高度化をめざして、製造現場で用いられる測定機器の最適な選択と能率的計測技能・技術を習得します。	C4024	10/22,23	9 : 1 5 ~ 1 6 : 0 0	10	9,000
Attention! ＜こんな方におすすめします＞ ・ 商品開発に効率よく経営資源を投入したい ・ 製造原価を低減したい ・ 技術ノウハウを蓄積したい ・ 開発期間を短縮したい ・ 部門間の連携を良くしたい ・ クレームをなくしたい ・ 売れる商品を企画したい	C0272	10/23,24	1 0 : 0 0 ~ 1 6 : 4 5	15	24,000
Attention! ＜カリキュラム＞ 旋削作業における難削材加工の技能高度化をめざして、難削材料の機械的性質及び加工特性と各種工具の特性について理解し、加工精度と工具損傷の評価から最適な切削条件の設定及び加工法について習得します。	C2721	10/28,29	9 : 1 5 ~ 1 6 : 0 0	12	30,000
Attention! ＜こんな方におすすめします＞ ・ 3次元CADシステムを利用したことのある方(種類は問いません) ・ 製品の意匠性や設計品質を高めたい ・ 自由曲面・自由曲線の設計に挑戦したい ・ 曲面の「滑らかさ」や「連続性」を評価できるようにしたい ・ サーフェスマデリング技術を実践的に学びたい	C0561	10/28,29,30	9 : 1 5 ~ 1 6 : 0 0	12	32,500
Attention! ＜こんな方におすすめします＞ ・ 電子回路の基礎をしっかりと学びたい ・ 受動部品の特性を理解したい ・ 実際に回路を製作しながら学びたい ・ 電子計測機器の使い方を習得したい	B2003	10/1,2	9 : 1 5 ~ 1 6 : 0 0	10	13,000
Attention! ＜こんな方におすすめします＞ ・ 組込み開発でSDカードを活用したい ・ SDカードの制御規格やハードウェア構成を理解したい ・ ファイルシステムの構築・制御技術を習得したい ・ 実機を使ってプログラミング技法を実践的に学びたい	B5101	10/2,3	9 : 1 5 ~ 1 6 : 0 0	12	11,500
デジタル回路設計技術	B2082	10/14,15,16	9 : 1 5 ~ 1 6 : 0 0	10	18,500
U S B 機器開発技術	B5081	10/15,16,17	9 : 1 5 ~ 1 6 : 0 0	12	16,500
Attention! ＜こんな方におすすめします＞ ・ Visual Basic で機器制御のプログラムを作成したい ・ COMポート通信の仕組みと実装方法を学びたい ・ USB接続機器との通信制御を行いたい	B5161	10/23,24	9 : 1 5 ~ 1 6 : 0 0	10	28,500
電気・機械技術者のための計測・制御実践技術 (G U I 開発編) 《V B 編》	B7041	10/29,30,31	9 : 1 5 ~ 1 6 : 0 0	12	24,500

お申し込みはFAXでお願いします

Fax番号 06-6383-0961

