



詳細はHPを
ご覧ください



ものづくり中核人材育成

研究開発人材育成

品質管理関係

- 品質管理講習会(基礎課程)
- 品質管理講習会(技術課程)
- 品質管理セミナー
- よくわかる品質ISO講座 年3回
- よくわかる環境ISO講座 年3回
- ISO9001内部監査員養成講座 年3回
- ISO14001内部監査員養成講座 年3回
- マネジメントシステム研究会 全9回
- 管理監督者のための
ワンランクアップ講座 年2回
- 5S実践セミナー

知財セミナー

- 知的財産活用のポイントセミナー
- 使える特許と生かし方
- 生成AIを活用するための法律入門

製造開発人材

電子システム・電子デバイス

- パワーモジュールの実装評価
- 光学特性測定研修(予定)*
- EMC入門セミナー(実践編)(予定)*
- ナノインプリントに関する研修(予定)*
- EMC入門
- EMC「電波吸収体・シールド技術」
- Beyond5G・高周波関連技術
高周波用基板材料と高周波関連評価技術
電磁界シミュレーションと材料特性評価

材料・加工技術

- 材料分析入門
- 金属組織観察実習
(バルク材料編)年5回
- 金属組織観察実習
(表面処理材料編)年3回
- 金属組織観察実習
(材料別編)年4回
- ナノファブスクエア実習(シリコン酸化、シリコン異方性エッチング、
ナノパターン形成、陽極接合)
- はじめての応力ひずみ測定実習
- 切削加工とレーザ粉体肉盛り溶接の基礎
- 木工用NCルータ研修
- アルミニウム合金の基礎と応用
- 金属表面の高機能化(予定)
- 機械材料基礎
金属の基礎物性と腐食防食
材料力学、塑性加工
切削加工、マシニングセンタ

情報生産技術

- 形状測定研修
- 職場のサイバーセキュリティ対策(予定)

分析・故障解析

- 分析化学入門(無機・有機材料分析)
- 腐食の電気化学測定研修(予定)*
- 色彩測定研修(予定)*
- 抗菌・抗ウイルス材料の
開発から製品化セミナー
(予定)
- 機器分析入門

Society 5.0

- MI×データ科学
- 社会実装を目指すマイクロ流体デバイス
- IEC 61131-3に基づくPLCの
構造化プログラミング技法
- サイバーフィジカル生産システムと制御
- 生成AI活用促進事業セミナー
- 研究者、技術者のための応用数学
- 基礎から学ぶソフトロボット学
- 量子コンピュータ(予定)
- 先端暗号技術入門(予定)

新しいものづくり

- 計算力学の基礎
- 分子接合と表面制御
- プラスチック射出成形
- 不具合原因の分析と対応力向上セミナー
- 高分子材料を進化させる表面・界面制御の基礎

環境・エネルギー・マネジメント

- RoHS/REACHに対応する自律的マネジメントシステムの構築(基本編・実践編)
- 下水疫学のイノベーションと社会実装課題
- 微生物発電が導く未来へのサステイナブル・バイオテクノロジー
- 陸上養殖(予定)
- 研究開発人材のための読解力向上・説明力開発

先進医療とウェルネス

- 作って、売る医療機器(企画・設計編)(設計・製造編)(法令・QMS編)
- バイオイメーjing
- 中間水コンセプトによるバイオ・医療材料開発
- データ駆動型サイエンスによる遺伝子制御研究・がん研究
- 葉事相談セミナー

先端科学技術セミナー

先端トピックスを取り上げて無料でご提供しています。

【お問い合わせ】

(地独)神奈川県立産業技術総合研究所 人材育成部
 産業人材研修グループ: sm_sangyoujinzai@kistec.jp
 教育研修グループ: manabi@kistec.jp

左列に実習、右列にセミナー(座学)を記載