

令和7年度ものづくり基盤技術入門研修事業 研修生募集

ものづくりを支える基盤技術企業を取り巻く厳しい状況の中で、技術の高度化や新事業の展開を推進することができる人材の育成は欠かせません。技術の高度化や新事業の展開を図るためには、基礎的な知識や技術の習得が必須です。当センターでは、意欲的な中小企業の皆様方の人材養成をサポートするため、下記のとおり「ものづくり基盤技術入門研修」を開講します。

関連分野の基礎的技術を習得できる機会ですので、ぜひ貴社の人材養成にお役立て下さい。

☆研修コース名 「スーパーコンピュータ「富岳」を用いたDFT計算の手法検討」

共催：一般財団法人高度情報科学研究機構（RIST）

☆研修内容 スーパーコンピュータ「富岳」の申請方法、Gaussian 16やORCAを活用した計算例などについて、講義形式で紹介する。生成AIを活用したデータ解析方法についても紹介する。

☆研修日程

令和7年8月1日（金）13：00－17：00

○13：00 ～ 13：40 講義 「「富岳」を使う第一歩：つなぐ、計算させる、結果を見る」

講師 一般財団法人高度情報科学研究機構(RIST) 太田 幸宏

○13：40 ～ 14：15 講義 「「富岳」を使う第二歩：申請する、利用する、支援依頼する」

講師 一般財団法人高度情報科学研究機構(RIST) 須永 泰弘

○14：30 ～ 16：00 講義 「「富岳」を利用した研究例の紹介」

講師 兵庫県立工業技術センター 研究員 河野 雅博

○16：00 ～ 17：00 名刺交換＋技術相談会

☆研修対象者

- ・研修当日に兵庫県立工業技術センターに来所できる方
- ・化学系の大学卒業程度の知識と経験をお持ちで計算化学の産業利用に関心をお持ちの方

☆受講定員 15 名

☆受講料（企業負担額） 無料

☆研修場所 兵庫県立工業技術センター（神戸市須磨区行平町3-1-12）研究本館2階 講習室

☆申込期間 令和7年6月16日（月）～ 7月25日（金）

☆申込方法

別紙様式1「ものづくり基盤技術入門研修申込書」に必要事項を記入の上、FAX、メール、持参のいずれかにより当センターへ提出してください。

研修のお申込み、お問合せ

〒654-0037 神戸市須磨区行平町3-1-12

兵庫県立工業技術センター 材料・分析技術部（担当：河野）

e-mail：kouno@hyogo-kg.jp

TEL：078(731)4033 FAX：078(735)7845 ホームページ：<https://www.hyogo-kg.jp>