



国立大学法人
豊橋技術科学大学
Toyohashi Tech

平成28年度 豊橋技術科学大学 技術公開講座

「技術者養成研修」の実施について

産学連携事業の一環として産業界等の活性・発展に資するとともに、高等専門学校及び高等学校教員に、本学の最新の研究・技術を紹介し、工学教育・研究の展望に資するため、技術公開講座を実施します。

1. 日 時 平成28年 8月 8日(月)
10:00~16:30(12:00~13:00は昼休憩)
2. 場 所 豊橋技術科学大学 教育研究基盤センター附属施設実験実習工場
3. 内 容 テーマ「機械加工技術講座『ものづくりの基礎から最先端まで』」

講 師	村上技術経営研究所 所長 精密工学会フェロー 村上良彦 (元本学 寄附講座オーエスジーナノマイクロ加工学講座 特任准教授)
受講対象者	企業等の技術者・研究者 高等専門学校教員 工業高校教員 等
定 員	24名(最少催行人数:10名)
受 講 料	4,000円 講習料は、受講初日に受付において現金でお支払願います。
修了証書	全課程を修了された方に修了証書を交付いたします。
申込期限	平成28年 7月25日(月)(必着)
申込方法	受講申込書にご記入の上、FAXまたはメールにより下記申込み先へ お申込みください。

【申込・問い合わせ】

研究支援課センター支援係 白井・榊原
〒441-8580 愛知県豊橋市天伯町雲雀ヶ丘1-1
TEL:0532-44-6574
FAX:0532-44-6568
E-mail:kencen@office.tut.ac.jp

【広報担当】

総務課広報係 高柳・梅藤
〒441-8580 愛知県豊橋市天伯町雲雀ヶ丘1-1
TEL:0532-44-6506
FAX:0532-44-6509
E-mail:kouho@office.tut.ac.jp

平成28年度豊橋技術科学大学技術公開講座「技術者養成研修」

機械加工技術講座 『ものづくりの基礎から最先端まで』

本研修では、「機械加工技術講座『ものづくりの基礎から最先端まで』」をテーマに掲げ、日本のものづくり産業の生き残り戦略のキーポイントとなり得る「高速・高効率加工」、「難削材加工」、「環境対応加工」、「微細高精度加工」について紹介します。

基礎的な事項から応用的な内容まで学ぶための講義を行った後、実際に工具(ドリル、タップ、エンドミル)と工作機械を使った実演により、具体的な切削条件等を体験することで知見を深めます。

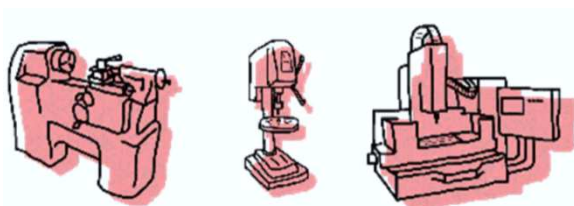
この研修は、実際に工作を行う技能者のみならず、最新の機械加工を知りたい機械設計に携わっている技術者、他企業に機械部品製作を依頼しているがどのような機械でどのような加工が可能かを知りたい技術者などを対象とします。

日 時:平成28年**8月8日(月)** 10:00 ~ 16:30

会 場:豊橋技術科学大学 教育研究基盤センター

定員 : 24名

(最少催行人数 : 10名)



講師紹介

村上技術経営研究所 所長 **村上 良彦 氏**

博士(工学) 精密工学会フェロー

元 豊橋技術科学大学

寄付講座「オーエスジーナノマイクロ加工学講座」
特任准教授

○ 専門分野

極微細切削加工 / 切削工具 / 表面改質 /
工具材料と熱処理

○ 現在の研究テーマ

切削加工 / 環境対応切削加工 / 研削加工 /
微細加工

開催日時および時間割

平成28年8月8日(月)

日 程	内 容		場 所
9:45 ~ 10:00	受 付		教育研究基盤センター
10:00 ~ 10:15	開講式	教育研究基盤センター長挨拶 講師紹介 講師挨拶	”
10:15 ~ 11:30	講義	機械加工技術講座『ものづくりの基礎から最先端まで』 講師:村上技術経営研究所 村上 良彦	”
11:30 ~ 12:00	説明	実習の説明と安全講習	”
12:00 ~ 13:00	昼休憩		
13:00 ~ 16:00	講義 演習 実習	1)ドリル加工:高能率高精度ドリル加工 2)タップ加工:シンクロタップ、プラネットタップ、折損実験 3)エンドミル加工:高能率、高精度、環境対応加工	教育研究基盤センター
16:00 ~ 16:15	質疑応答		
16:15 ~ 16:30	閉講式	講師挨拶 修了証書授与、写真撮影 教育研究基盤センター長挨拶	教育研究基盤センター

- 修了証書/全課程を修了された方には修了証書を授与

ところ 豊橋技術科学大学 教育研究基盤センター

対象 企業等の技術者、高等専門学校教員、工業高校教員 等

受講料 4,000円(受講料は、当日、受付において現金でお支払い願います。)

申込期限 平成28年7月25日(月)(定員になり次第、受付を終了とさせていただきます。)

受講申込書

以下の内容をFAXまたはE-mailでご連絡ください。
受講決定者には、8月1日(月)までに受講案内のご連絡をいたします。

【申込先】豊橋技術科学大学 教育研究基盤センター(担当:研究支援課センター支援係 白井・榊原)

FAX : 0532-44-6568 E-mail : kencen@office.tut.ac.jp

ふりかな 氏名		性別	男	・	女
所属機関名					
住所	〒				
TEL		FAX			
E-mail					

※ご記入いただきました住所等の個人情報は、豊橋技術科学大学が実施する催事情報をお知らせする目的以外には、使用いたしません。