



平成 30 年 3 月

国立大学法人 豊橋技術科学大学

社会人向け「第 38 回集積回路技術講習会」のご案内

本学では、夏休みを利用して、社会人の方々を対象とした集積回路技術講習会を毎年開催しており、今年度で 38 回目を迎えます。

本講習会は、本学がかかげる建学の精神『産学共同』の一環として、大学では類を見ない充実した半導体教育研究設備と長年にわたって蓄積して来た数々の優れた教育研究成果を学外の方に活用していただくためのものです。

平成 30 年度は下記の概要で開催いたします。多くの方々にご参加いただきたくご案内申し上げます。

記

1. 日 時：平成 30 年 7 月 23 日（月）～7 月 27 日（金）の 5 日間、午前 9 時～午後 7 時
2. 会 場：国立大学法人 豊橋技術科学大学 ベンチャー・ビジネス・ラボラトリー（VBL）
〒441-8580 愛知県豊橋市天伯町雲雀ヶ丘 1-1
3. 内 容：テーマ「n-MOS 集積回路の製作と集積回路設計の基礎」
－各自の Si ウェハで IC の作製と計測・評価を行う－
 - （1）nMOS デバイスと IC の作製
リングオシレータ, 4 ビットカウンタ, インバータ, D-TYPE MOSFET, E-TYPE MOSFET, C-V 特性用 MOS ダイオード
 - （2）講義【集積回路製造・設計技術の基礎】
集積回路製造技術の基礎, MOS デバイスの基礎と応用, 最新の集積回路技術
4. 詳細日程：「**第 38 回(H30 年度)集積回路技術講習会プログラム**」を参照ください。
<http://www.int.ee.tut.ac.jp/ic/index.html>
5. 定 員：10 名（定員になり次第締め切らせていただきます）
6. 参加費：25 万円（税込み）／名
7. 申込み：平成 30 年 7 月 6 日
別紙「参加申込書」に内容を明記の上、E-mail（jinzai@office.tut.ac.jp：社会連携支援室 上田・大場）、または FAX（0532-44-6568）でお申込み下さい。

主 催：豊橋技術科学大学 電気・電子情報工学系

共 催：豊橋技術科学大学 社会連携推進センター

協 賛：

(社)応用物理学会 集積化 MEMS 技術研究会

(社)応用物理学会 東海支部

(社)電気学会 センサ・マイクロマシン部門

(社)電子情報通信学会 電子デバイス研究会

(社)日本真空学会 東海支部



国立大学法人 豊橋技術科学大学

社会人向け「第 38 回集積回路技術講習会」

(平成 30 年 7 月 23 日～7 月 27 日)

参加申込書 (〆切 : H30 年 7 月 6 日)

下記のとおり参加を申込みます。

1. 申込日	平成 30 年 月 日
2. 参加者氏名	
2. フリガナ	
3. 所属・団体名	
3. フリガナ	
4. 部署名	
5. 勤務先住所	〒
6. 電話番号	
7. FAX 番号	
8. 電子メール	(半角英数字)

【ご意見・ご要望】(あればご自由に記載ください)

.....
ご記入漏れがないか再度ご確認ください。
E-mail または Fax にて以下まで送信ください。

【送信先】

・ E-mail : jinzai@office.tut.ac.jp : 社会連携支援室 上田・大場
または
・ Fax : 0532-44-6568