資　料　提　供	
平成２０年２月８日	
提　供 (担当者)	地方独立行政法人 鳥取県産業技術センター 電子・有機素材研究所 応用電子科 小谷（こだに）･福谷（ふくたに）･高橋（たかはし）
電　話	0857-38-6200

「組み込みシステム技術講習会」の参加者募集について

私たちの身の回りには、家電製品をはじめ、携帯電話、カーナビなどの情報通信機器、さらにはオフィス・医療・産業機器など、今やほとんどの機器にマイクロプロセッサと制御プログラム(組み込みシステム)が搭載されており、組み込みシステム技術は、多くの産業の基盤となる技術であり、製品開発に欠かせない重要な技術となっています。また、製品の高機能化・高性能化の要求に伴い、その開発規模は著しく大きくなってきています。

鳥取県産業技術センター電子・有機素材研究所（所長 西本弘之 ﾆｼﾓﾄ ﾋﾛﾕｷ）では、企業（㈲ﾃﾚﾋﾞｼﾞｮﾝﾃｯｸ、ｱｼﾞﾚﾝﾄﾃｸﾉﾛｼﾞｰ㈱）の協力を得て、『組み込みシステム技術』に対応できる技術者の育成を図る講習会を次のとおり開催いたします。

１　概　要

講　座	日　時	内　容
講座Ⅰ(基礎編)	２月２８日（木） 午前１０時２０分 ～午後４時２０分	組み込みシステム、組み込みを可能とするマイコン技術の基礎を習得する。
講座Ⅱ(基礎編)	２月２９日（金） 午前１０時３０分 ～午後４時２０分	プログラムにより回路をハード的に構成できるLSI(FPGA)に関する開発の基礎を習得する。
講座Ⅲ(実践編)	３月４日（火） 午前１０時３０分 ～午後３時３０分	最新パソコンに搭載されているDDRメモリ技術やUSB通信技術の評価法を習得する。

２　会　場

鳥取県産業技術センター　電子・有機素材研究所

３　定員及び受講料

定員：各講座１０名
講座Ⅰ及び講座Ⅱ：各21,000円／人（教材･参考図書･実習キットを含む）
講座Ⅲ：無料

４　申込方法及び締切

下記の申込先にお問合せのうえ、お申し込みください。
締切日：２月２２日（金）　定員になり次第締め切ります。

５　申込先

鳥取県産業技術センター　電子・有機素材研究所
応用電子科 小谷(コダニ)
電話：0857-38-6200　ＦＡＸ：0857-38-6210
電子メール：sho@pref.tottori.jp