

その他のコース紹介

[ASICトレーニングコース2022@KEK](#)を下記の要領で開催します。

皆様のご参加と、関心のある方へのご周知を頂きますよう、よろしく
お願いします。

趣旨：講義においてアナログ回路設計, 半導体プロセスなどの知識に馴染み、

Analog Devices社のCADソフトウェア (LTspice,無償)を利用した計算機実習を通じて

ASIC開発に必要な基礎知識とシミュレーションツールの使用法の習得を目指す、

初心者向けセミナーです。

対象：ASICに興味のある大学院生, 研究員, 教員, 技術職員

日程：2022年9月26日(月) - 28日(水) (3日間)

場所：オンライン開催 (お申し込み後メールにてご案内いたします)

講師：宮原 正也 (KEK)

募集人数：15人程度

受講料：無料

申込期限：2022年9月2日 (金) 17:00

主催：高エネルギー加速器研究機構 素粒子原子核研究所、総合研究大学院大学

後援：Open-It

世話人：田内 一弥 (KEK)

詳細や申込方法などは、下記ウェブページをご覧ください。

http://openit.kek.jp/training/2022/asic/seminar_by_kek/asic-seminar

[FPGAトレーニングコース2022@総研大\(核融合科学研究所\)](#) を

下記の要領で開催します。

皆様のご参加と、関心のある方へのご周知を頂きますよう、よろしく
お願いします。

趣旨：FPGA回路開発時に必須である開発ツール(Xilinx社Vivado)の使い方の習得を目指

した実習形式の未経験者向けのセミナーです。セミナー終了後に独学で開発を進める事が

出来る最低限の予備知識の習得を目指します。

対象：FPGAに興味のある大学院生, 研究員, 教員, 技術職員

日程：2022年9月21日(水) - 22日(木) (2日間)

場所：核融合科学研究所

講師：中西 秀哉 (総研大・NIFS)、本多 良太郎 (総研大・KEK)、田内一弥 (KEK)、岡崎 佑太 (KEK)

募集人数：20人

受講料：無料

申込期限：2022年8月19日 17:00

主催：総合研究大学院大学、核融合科学研究所、高エネルギー加速器研究機構(KEK)

後援：Open-It

世話人：中西秀哉 (核融合科学研究所)

https://openit.kek.jp/training/2022/fpga/sokendai_nifs/fpga