

2021年半導体入門講座【オンデマンド講座】 カリキュラム表

	講座時間	テーマ	講師
1	1時間 3分 38 slides 2部構成 (30+33)分	半導体とは (用途、実装状態)	市山 壽雄： 半導体産業人協会・副理事長 元 (株)ルネサステクノロジ市場企画部長 元 WSTS 日本協議会会長
2	2時間 12分 58 slides 4部構成 (35+31+32+34)分	半導体の基礎知識(基礎知識、 業界動向と応用分野)	市山 壽雄： 半導体産業人協会・副理事長 元 (株)ルネサステクノロジ市場企画部長 元 WSTS 日本協議会会長
3	1時間 1分 27 slides 2部構成 (23+38)分	半導体産業の歴史と展望(位置付け、 デバイス・装置・材料業界動向等)	牧本次生： 半導体産業人協会・特別顧問 工博 IEEE LIFE フェロー 元 (株)日立製作所専務、ソニー (株) 専務
4	1時間 34分 52 slides 3部構成 (30+27+37)分	主要デバイス概論	北村 嘉成： 半導体産業人協会・教育委員 半導体技術コンサルタント 元 NEC (株) 超 LSTCAD 開発本部 開発部長
5	2時間 6分 73 slides 5部構成 (23+31+24 +27+21)分	CMOS プロセス (概要とプロセスフロー及び 個別プロセス技術の基礎)	鈴木俊治： 工博 半導体産業人協会・教育委員 元 (株)SEN 主席技師 元ソニー(株)中研・厚木超 LSI 研課長
6	1時間 56分 73 slides 4部構成 (33+31+28+24)分	半導体パッケージング技術 (パッケージの機能・構造と変遷、 組立工程プロセス、技術動向)	池永 和夫： 半導体産業人協会・会員 元 ソニー (株) ハイブリッド I C 事業部長 元 半導体関連会社・社長
7	1時間 31分 44 slides 3部構成 (33+31+27)分	品質・環境管理 (信頼性、スクリーニング、環境規制等)	塩野 登： 半導体産業人協会・会員 (一財)日本電子部品信頼性センター 理事長 元 NTT LST 研究所 信頼性評価研究グループ長

受講可能期間 2021年11月4日 (木) ~11月17日 (水) の14日間です

「半導体入門講座」【オンデマンド講座】 実聴講 2日間コース

「文系卒」にも判り易い初心者向け講座です。

また、受講いただいた皆様からご好評を頂いており、
文系卒新入社員はもとより入社2~3年の社員にも
役立つ基礎講座となっております。

当協会特別顧問(元日立専務・元ソニー専務)牧本次生ほか、
実務と講師経験豊富な講師陣によるセミナーは、必ずや
お役に立ち、ご満足頂ける事と確信しております。

低料金かつ多人数割引料金制度も実施しております。

申込期限：2021年10月11日 (月) 12:00

申込先：一般社団法人半導体産業人協会 (SSIS) 事務局 入門講座

E-mail: ssisinto@ssis.or.jp 入門講座専用アドレス