

2020年8月26日

2020年10月6日(火)開催

－ 半導体・電子部品商社員なら必ず知っておきたい基本講座 －

＜DAFS セミナー委員会主催 「DAFS スキルアップ教育 Basic Course

－ エレクトロニクス基礎講座」開催要領＞

1. 開催日時：2020年10月6日(火)10:00～17:00(受付開始時間9:20より)＜セミナー開始直前は待機室からの入室許可が大変混雑しますので、できるだけ早めにログインしていただくようお願いいたします。＞
2. 開催方法：Zoomを使用したオンラインセミナーとして開催。
3. 主催：一般社団法人 日本半導体商社協会(DAFS)セミナー委員会
4. 講座名：「DAFS スキルアップ教育 Basic Course － エレクトロニクス基礎講座」
5. 講師：相澤 満芳 氏/㈱テムテック研究所 代表取締役、SSIS 専任講師
6. 講座の内容<予定>：

10時00分：セミナー委員長挨拶

第1部 10時05～12時00分

- ◇ 電気の発生、直流と交流、単位と電気記号
- ◇ 抵抗、コンデンサー、コイル
- ◇ オームの法則とキルヒホッフの第一法則
- ◇ ダイオード、トランジスタと真空管(電子管)
- ◇ アナログ信号増幅回路とスイッチ回路の基本

第2部 13時00分～17時00分

- ◇ 発信回路と交流回路の特性、インピーダンス
- ◇ 電源回路
- ◇ オペアンプの基礎
- ◇ 高周波回路、アンテナと電磁波伝搬
- ◇ アナログからデジタルへの接点
- ◇ ASIC と FPGA
- ◇ アース回路とノイズ

理解度確認テスト：メールベースで実施

7. 受講対象者：営業・マーケティング・FAEの他、エレクトロニクスの基礎を学びたい方。
8. 理解度テスト・認定証：講義終了後に理解度テストを行い、合格者(70点以上)にはDAFSより受講認定証を交付いたします。残念ながら合格点に達しなかった方には再度試験(メールベース)を受けていただき、合格後に受講認定証を交付いたします。
9. 受講料：DAFS会員：16,500円(消費税込み) / 1人 (別途請求書を発行)
非会員：19,800円(消費税込み) / 1人 (別途請求書を発行)

10. 受講申し込み：下記アドレス宛にメールでお申し込みください。なお申し込み締め切りは9月23日(水)と致しますが、定員80人に達しましたら締め切りますので、お早めに申し込み下さい。

申込メールアドレス：dafs@dafs.or.jp

以上