

2019年11月6日

2019年12月12日(木)開催
DAFS スキルアップ教育セミナー
<Step-up Course – ワイヤレスネットワーク編> 開催要領

1. 開催日時：2019年12月12日(木) 10:00~17:30 (受付開始：9:30より)
2. 会場：丸文(株)本社 5F 大会議室 (中央区日本橋大伝馬町 8-1)
(地下鉄日比谷線「小伝馬町駅」下車 1番出口より徒歩2分)
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. 講師：岩手県立大学 名誉教授、研究・地域連携本部 特任教授 柴田義孝 先生
5. 講師略歴：1976年3月 上智大学大学院理工学研究科電気電子工学専攻修士課程修了
1976年4月 石川島播磨重工株式会社入社
1985年3月 California 大学 Los Angeles 校大学院計算機学専攻博士課程修了
同大学 Ph.D. (コンピューターサイエンス)
1985年9月 米国ベル通信研究所 専任研究員
1997年4月 東洋大学工学部情報工学科 教授
1998年4月 岩手県立大学ソフトウェア情報学部教授、マルチメディアセンター長
2012年4月 岩手県立大学 理事・副学長・地域連携本部長
2016年4月より現職

5. 講座の内容<予定>：

セミナー委員会委員長挨拶 (10:00~10:05)

午前の部 (10:05~12:15)

◇ ワイヤレスネットワークの基礎を学ぶ

- ハードウェア
- ソフトウェア、システム

<昼休み> (12:15 - 13:15)

午後の部 (13:15 ~ 16:30)

◇ 次世代ネットワーク通信技術

- 無線ネットワークのパラダイムシフト
- モバイル網の進化
- Low power 通信方式
 - LoRaWAN、Sigfox 等
- 5G, ローカル5G
- 次世代 Wi-Fi の IEEE802.11ad/ah/ai/ax 等

◇ IoT アプリケーション事例紹介

理解度テスト 16:40～17:30

6. 受講対象者：

IoT 社会を支えるワイヤレスネットワークについて理解し、日頃の営業活動に役立てたいと思っている営業職、マーケティング職の方々をはじめ、改めて学びなおし、自身の理解を再確認したいと考えている FAE や技術部門の方々、そのほかワイヤレスネットワークに関心をお持ちの方々。

注) Step-up Course では、DAFS スキルアップ Basic Course (エレクトロニクス基礎講座) と同等のエレクトロニクスの基礎を理解されていることが前提となっております。

7. 理解度テスト・合格証

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 より合格証を交付いたします。Step-up Course では合格点に達しなかった方向けの再試験はありませんのでご注意ください。

8. 受講料：

- A. DAFS 会員：10,000 円／1 人 (当日現金で支払い、領収書発行)
- B. DAFS 会員で、Basic Course 合格者(*)：8,000 円／1 人 (同上)
- C. DAFS 非会員：15,000 円／1 人 (当日現金で支払い、領収書発行)
- D. DAFS 非会員で Basic Course 合格者(*)：13,000 円／1 人 (同上)

(*) Basic Course 合格者割引を適用するためには別添の申込書に合格証番号 (合格証の右上に記載されている BA-で始まる番号) を記入してください。

9. 受講申し込み：

添付の参加申込書にご記入の上 e-mail 添付にてお申し込みください。申し込み締め切りは 2019 年 11 月 28 日 (木) と致しますが、定員 50 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。

以上