　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 2013年 4月 30 日

長野高専技術振興会 会員各位

　　　　　　　　　　　　　　　　　　 長野高専技術振興会 会長　 　池田　明

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 長野高専地域共同テクノセンター長　 押田　京一

**「電気電子系技術者 養成講座」のご案内**

　　時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

　日頃は長野高専技術振興会の活動を通じまして，国立長野高専の教育研究にご支援をいただいておりますことに、心からお礼申し上げます。

　さて、長野高専技術振興会と長野高専地域共同テクノセンターとの共同事業の一環として、下記のように講座を計画いたしました。本講座は、電気系電子系の基礎知識の学び直しを行う有意義な講座です。電気電子系のお仕事に初めて関わった、など様々な場面があるかと思います。そこで、電気系電子系技術分野に視野をおき、６つの基礎講座をご用意いたしました。６講座全ての受講をお奨めしますが、個別にご希望講座のみの選択受講も可能です。尚、講座参加者の皆様には受講修了書をお渡しいたします。

開発設計、生産技術、製造、品質管理、営業販売など業務職種を問わず、また初めて学びたい方にもわかりやすく解説を行います。多数の皆様にご参加いただけますようご案内申し上げます。

記

（本講座シリーズ担当：浅沼和志）

【開催場所および時間】：長野高専 地域共同ﾃｸﾉｾﾝﾀｰ（2階）ｾﾐﾅｰ室　毎講座9時30分～16時30分

【一講座あたりの定員】 ：２０名　（定員になり次第、締め切らせていただきます）

【一講座あたりの費用】：協力費として当会員1,000円（非会員2,000円）およびテキスト代等1,000円

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 講座名 | 開催日 | 講師 | 内容（講座キーワード） | 持ち物 |
| 電気機器の基礎 | 2013年  6月6日(木) | 長野高専名誉教授  山本行雄氏 | 電磁気基礎現象，交流回路と変圧器，回転磁界とﾓｰﾀ，永久磁石ﾓｰﾀ，ｲﾝﾊﾞｰﾀ制御 | 筆記具 |
| 電気電子概論 | 2013年  6月13日(木) | 長野高専名誉教授  坂口正雄氏 | 電気回路の基礎，電子デバイス，電子回路基礎 | 筆記具 |
| 電気電子計測  の基礎 | 2013年  6月20日(木) | 長野高専名誉教授  坂口正雄氏 | 計測一般，電気計器，電力測定，電子応用計測 | 筆記具 |
| 電気制御  の基礎 | 2013年  6月27日(木) | 長野高専客員教授  浅沼和志氏 | 制御とは，ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸとPID制御基礎，ｼｰｹﾝｽ制御(ﾘﾚｰ，PLC)と入出力機器 | 筆記具 |
| マイコン制御  の基礎 | 2013年  7月4日(木) | ｼﾞｪｲｳｨﾝﾄﾞ代表取締役（ 長野高専非常勤講師）小出繁樹氏 | ﾏｲｺﾝ制御とﾌﾟﾛｸﾞﾗﾐﾝｸﾞ方法，ﾌｪｲﾙｾｰﾌ，ｲﾝﾀｰﾌｪｲｽの考え方 | 筆記具 |
| 電気電子部品信頼性故障解析の基礎 | 2013年  7月11日(木) | 長野高専客員教授  浅沼和志氏 | 電気電子部品信頼性の捉え方，信頼性試験，故障解析と分析技術（実例交え） | 筆記具 |

◆添付申込書に必要事項を記入し、E-mail：nrtc71@nagano-nct.ac.jp 或いはfax.：026-295-7124

へお申し込みください。（fax.でのお申込しみは受信確認の返信は致しませんのでご了承ください。）

◆申込締切　：　各講座開催日の一週間前（開催日前週の木曜日まで）

◆お問い合わせ先　　国立長野高専　地域共同テクノセンター

　　　　　　　　　　　　　　電話：026-295-7117　　E-mail：nrtc71@nagano-nct.ac.jp

（別紙）

〈電気電子系技術者養成講座　講座申込書〉（会場：長野高専）

■　参加を希望される講座の“講座”欄に，○印をしてください．

■　各日の講座終了後に，テクノサロンにて講師を囲んでささやかな交流会を行います．

　　　　交流会参加を希望される方は，“交流会”欄の「出」に○印をしてください．（会費200円）

**※３名以上の参加お申込みの場合は，本申込用紙を複写してご利用ください．**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企業名 | |  | | | | 住所 | |  | | | | | |
| 申込者 | | 氏名 |  | | | 所属 | |  | | | 役職 |  | |
| ℡ |  | | | e-mail | |  | | | | | |
| 講座参加申込者  講座名 等 | | | | 電気機器の基礎 | 電気電子概論 | | 電気電子計測の  基礎 | | 電気制御の基礎 | マイコン制御の  基礎 | | | 電気電子部品信頼性故障解析の基礎 |
|
|
| 6月6日（木） | 6月13日（木） | | 6月20日（木） | | 6月27日（木） | 7月4日（木） | | | 7月11日（木） |
| （山本行雄） | （坂口正雄） | | （坂口正雄） | | （浅沼和志） | （小出繁樹） | | | （浅沼和志） |
| 講座参加者 | ﾌﾘｶﾞﾅ | | |  |  | |  | |  |  | | |  |
| 氏名 | | |
| 所属（役職） | | |
| e-mail | | | 交流会　出 | 交流会　出 | | 交流会　出 | | 交流会　出 | 交流会　出 | | | 交流会　出 |
| ﾌﾘｶﾞﾅ | | |  |  | |  | |  |  | | |  |
| 氏名 | | |
| 所属（役職） | | |
| e-mail | | | 交流会　出 | 交流会　出 | | 交流会　出 | | 交流会　出 | 交流会　出 | | | 交流会　出 |

**【参加申込先】：　長野高専地域共同テクノセンター**

**ｅ-mail　nrtc71@nagano-nct.ac.jp**

**ＦＡＸ　　026‐295－7124**

お問い合わせ先：長野高専地域共同テクノセンター　℡ 026‐295－7117