

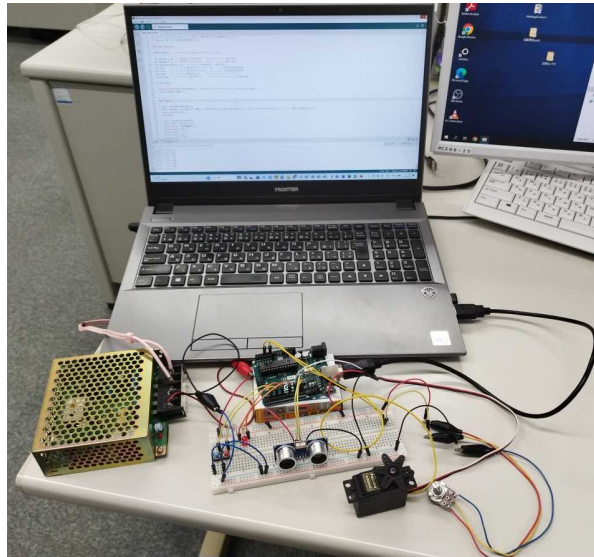
Arduino (アルドウィーノ) で学ぶマイコンハンズオン

3月14日 木曜日
13:30~16:30

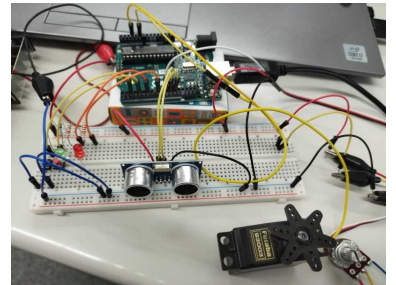
参加料：8,800円(税込)

定員：5名 (先着順)

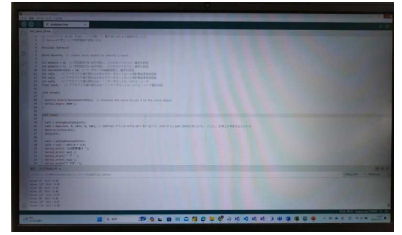
※使用するマイコンボード
(Arduino UNO) は
お持ち帰りいただけます



全体



マイコンと周辺回路



開発環境 (IDE)

場所

名古屋市工業研究所
電子技術総合センター 2階 第5会議室
(名古屋市熱田区六番三丁目4番41号)

申込方法

裏面の申込書にご記入のうえ、FAX又は
Eメールにてお申込み下さい。

募集締切後、受講料の請求書をお送りします。

申込期限

2月29日 (木)

お問合せ先

公益財団法人名古屋産業振興公社
ものづくり人材育成課
〒456-0058
名古屋市熱田区六番三丁目4番41号
(名古屋市工業研究所内)

TEL 052-654-1653

FAX 052-661-0158

✉ kenshu@nipc.or.jp

概要

Arduino IDE開発の環境設定から行い、マイコン制御を体験します。

(開発言語はC言語を使用します)

【内容】

- ・マイコンの種類と機能(Arduino以外のマイコンについても触れます)
 - ・マイコンの開発環境 ・マイコンに必要な周辺回路
 - ・マイコンで利用できるセンサとアクチュエータ
 - ・マイコンで使用する電子回路の基礎
 - ・デジタル入出力(スイッチ、LED出力)
 - ・アナログ入力(CdSセル、温度センサ)
 - ・疑似アナログ出力 (圧電スピーカ) ・ステッピングモータの制御※
- ※時間の都合上デモンストレーションのみになる場合があります

講師

愛知工業大学 成田 憲一 氏

対象者

マイコンを使った開発に興味のある方、勉強してみたい方

持ち物など

- ・ノートパソコンを持参してください(Windows10またはWindows11、Homeエディション、Professionalエディション可です)
- ・管理者権限があること(開発環境をセットアップします。手順などについては事前にご連絡します)
- ・USBポートが1つ以上の空きがあること(ArduinoをUSB接続します)

※セミナー中の事故については、一切責任を負いかねますのでご了承ください

※感染症拡大の状況により、中止を含め予定を変更する場合があります

令和5年度 技術セミナー Arduino(アルドゥイーノ)で学ぶマイコンハンズオン申込書

(あて先) (公財)名古屋産業振興公社 ものづくり人材育成課

FAX : 052-661-0158

E-mail : kenshu@nipc.or.jp

令和 年 月 日

(ふりがな) 社名	URL :		
代表者	役職	氏名	
本社 所在地	〒 TEL () - FAX () -		
資本金	万円	従業員数	名
業種 (下記一覧より記載)	主要製品		

受講者	
所属・役職	ふりがな 氏名
勤務地	〒
連絡先	TEL FAX
担当業務	

連絡責任者	
所属・役職	ふりがな 氏名
連絡先	TEL FAX

E-mail :

※よろしければ、関連する研修等のご案内をさせていただきますのでご記入下さい。

(業種分類一覧)

0001	食料品製造業	0012	なめし革・同製品・毛皮製造業	0023	輸送用機械器具製造業	0034	学術研究, 専門・技術サービス業
0002	飲料・たばこ・飼料製造業	0013	窯業・土石製品製造業	0024	その他製造業	0035	宿泊業, 飲食サービス業
0003	繊維工業	0014	鉄鋼業	0025	農・林・水産業	0036	生活関連サービス業, 娯楽業
0004	木材・木製品製造業(家具を除く)	0015	非鉄金属製造業	0026	鉱業	0037	教育, 学習支援業
0005	家具・装備品製造業	0016	金属製品製造業	0027	建設業	0038	医療, 福祉
0006	パルプ・紙・紙加工品製造業	0017	はん用機械器具製造業	0028	電気・ガス・熱供給・水道業	0039	複合サービス事業
0007	印刷・同関連業	0018	生産用機械器具製造業	0029	情報通信業	0040	サービス業(他に分類されないもの)
0008	化学工業	0019	業務用機械器具製造業	0030	運輸業	0041	公務(他に分類されるものを除く)
0009	石油製品・石炭製品製造業	0020	電子部品・デバイス・電子回路製造業	0031	卸売・小売業	0042	分類不能の産業
0010	プラスチック製品製造業	0021	電気機械器具製造業	0032	金融・保険業		
0011	ゴム製品製造業	0022	情報通信機械器具製造業	0033	不動産業・物品賃貸		

※ご記入いただきました個人情報、受講者への連絡や当社の開催する研修の案内など研修の円滑な運営に必要な範囲内に限り、使用させていただきます。

※数日経過後でも当方より連絡がない場合は、お手数ですがご連絡をお願いします。