

シラバス（現場実習オンライン版）

R2.8.6現在の内容です。今後、日程・会場等を更新したものを掲載します。現場

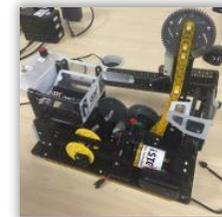


実習は県内の工場現場での実施を予定しています。新型コロナウイルスの影響で実施が難しい場合は「オンライン版」に変更します。また、経営者層向けのセミナーを自社課題分析前に実施します。

	9月			10月（経営者層向けセミナーを同時進行）				11月		12月			
	基礎知識習得			体験学習				経営者層向けセミナー		実践			
	第1回 9/15	第2回 9/23	第3回 9/29	第4回 10/6	第5回 10/13	第6回 調整中	第7回 調整中	特別講座① 10/5	特別講座②調整中	第8回 11/17	9回 11/24	第10回 調整中	第11回 12/15
講座	座学① 基礎編	座学② 技術編	プロジェクト マネジメント	IoT活用改善 ハンズオン 「オンライン」 IoT実践道場①	IoT活用改善 ハンズオン 「オンライン」 IoT実践道場②	現場実習①	現場実習②	経営戦略としてのIoTと 実現に向けた経営者像 (仮)	個別 アドバイザー	自社課題 分析	課題解決 実行計画	メンタ リング 期間	成果発表会
形式	オフライン※	オンライン (Zoomを活用)	オンライン (Zoomを活用)	オンライン (Zoomを活用)	オンライン (Zoomを活用)	オフライン (工場訪問)	オフライン (工場訪問)	オフライン ※(座学1.5時間・ ワークショップ1.5 時間)	オンライン (Zoomを活用)	オンライン (Zoomを活用)	オンライン (Zoomを活用)	オンライン (Zoomを活用)	オフライン※
概要	IoTの概論 と製造業 を中心と した事例 を学びビ ジネス観 点での活 用を知る。 (経営者 も同席)	センサー や通信、 データの 可視化な ど、IoTに 必要な 技術中心 にを学習。	人員計画、 データ活用 検討、ベン ダーコン トロール 等、プロ ジェクト マネジメ ントに必 要な技法 を学習。	オンライン形式で、模型を 使ってセンサーの取り付け、 データの取得や改善方法を実 習。 (ハンズオンにあたり、参加 企業様に下記の模型(TOY)と 送信機・受信機・センサーを 貸し出し致します)	ものづくり系企業に訪問して、 IoT化できる部分の検討やセン サーの設置や挙動を確認 (IoT 機器は事前に設置する) ※実施場所は主催者と協議の 上決定する	経営者層 (IoT投 資の決裁権限 を持つ方) が経営 戦略上IoTをどう 活用するか、何 を目指すか確認 するとともに、 現場への理解を 深め、支援でき る組織体制を模 索する。	個別に経営者と 面談を行い、 IoT導入に関す る相談や今後の 進め方について の確認やすりあ わせを行う。 (特別講座のア プトブットはIoT 活用計画を検討 する上でのイン プットに活用)	ワーク ショップ を通じて、 自社業務 における 課題を優 先度や影 響度から 洗い出し 整理する。	課題解決に 向けて必要 となるシス テムや体制、 スケジュール など具体 的な計画を 立てる。	最終発表に 向けての相 談期間を10 日程度実施。 (web会議・ メール中心に 実施)	各社IoT導入 プラン発表 と知見の共 有を経営層 の前で行う。 講師からも フィード バックを受 ける。		
講師	八子知礼 小泉耕二	ウフル (糸川) i Smart Technologies	ウフル (小路)	i Smart Technologies ウフル (サポート)				八子知礼		ウフル (小路・糸川)		木村 哲也 八子知礼	

※オフラインの会場は「TKPガーデンシティPREMIUM広島駅北口」を、経営者層向けセミナーの特別講座①は「広島県情報プラザ」を予定。(状況によりオンラインに変更する可能性があります。)

- 各回の開講日は概ね火曜日の午後(13:30-17:30)を想定。現場実習や経営者向けセミナーの時間は別途調整。
- 経営者層は第1回講座、経営者層向けセミナー、及び最終発表会の参加が必須。



ハンズオン機材は参加企業10社分を用意します。