

120. AI/IoTの概要とビジネス創造 ～LEGOとデザイン・シンキングを使って創り出す～

* 本研修はFISAタイアップ研修となっておりますのでFISA会員は割引価格でご受講できます。詳細はFISAへお尋ねください。

1. 研修要領

・ITSS	2～4
・研修受講料(税別・テキスト代込み)	55,000円
・研修実施日	12/3 ～ 12/4
・研修実施時間	9:30～16:30
・研修場所	福岡ソフトウェアセンター 福岡研修室

2. 対象者

AI/IoTのビジネスの基本を理解し活用したい方

3. カリキュラムの概要

- ・AI/IoT の概要やトレンドを理解して今後のビジネス化や自己の業務に役立てることが出来ます。
- ・本研修で産み出されたビジネスアイデアを可視化し、写真付きアウトプットを持ち帰ることが出来ます。
- ・米国NASAやGoogle 社も導入している「LEGO® SERIOUS PLAY®」というメソッドを用いて、レゴ®ブロックを使いながら、ビジネスのイメージやアイデアを創り出します。(主に1日目)
- ・さらに米国MITで開発された「デザイン・シンキング」のプロセスを用いて、創り出したアイデアを発展させながらビジネスを具体化していきます。

4. カリキュラムの詳細

2日間(12時間)

科目	時間	科目の内容
1. AI/IoTの基本と技術的理解【講義/事例】	1.5h	(1) AI / IoTとは何なのか？ (2) AI / IoTで用いられる技術を理解する (3) 未来に繋がるIoTの事例とビジネストrend (4) 未来を創るAI / IoTの事例とビジネストrend (5) AI / IoTにおける今後の可能性
2. LEGO SERIOUS PLAYLEスキルビディング【演習】	2.0h	(1)「LEGO SERIOUS PLAY」とは何か (2) 作る → 語る → 質問に応える プロセスに慣れる
3. LSPを用いて AI / IoTのアイデアを創り出す【演習】	2.0h	(1) AI / IoTのビジネスで活用シーンを思い描く (2) ビジネス・アイデアを複数考え出す (3) アイデアどおしの相乗効果を得る (4) ブラッシュアップ (5) ビジネスとしてまめる
4. デザイン・シンキングの基本理解【講義】	2.0h	(1) デザイン・シンキングとは何か？ (2) デザイン・シンキングの活用事例 (3) デザイン・シンキングの基本プロセス
5. AI / IoTビジネスを具体的に検討する【講義/演習】	2.5h	(1) 発見プロセス: インタビューと観察 (2) 詳細化プロセス: 共感マップからの着眼 (3) 探求プロセス: アイデアの選択と発展 (4) 実験プロセス: プロトタイプづくりと洗練 (5) 展開プロセス: シナリオとストーリーテリング →各プロセス毎にポイント講義～演習を繰り返す
6. 総合デモによる発表【演習】	2.0h	(1) 総合デモの実施方法説明 (2) 各グループのシナリオを発表する (3) 感想共有/講師コメント ・受講者の感想シェア/講師コメント
計	12.0Hr	

※改善のため、予告なくカリキュラム及び教材を一部変更することがあります。

5. 使用教材

オリジナルテキスト

Rego

6. 到達目標

1. 一人最低5件のIoTビジネスのアイデアを持ち帰ります
2. ビジネスシンキングについて説明できるようになります
3. 自分自身のアイデアをブラッシュアップして持ち帰ります