

情報通信人材研修

(1)	コース番号	T O 1 1	
(2)	コース名称	AI 初級	
(3)	受講料	会員：40,000 円、 一般：60,000 円	
(4)	達成目標 または育成目的	DX の定義と AI 概論を理解します。また、AI サービスを体験することで AI の有効性を確認します。	
(5)	前提知識 または受講対象者	<ul style="list-style-type: none"> ・ Python チュートリアルを受講済み、または「Python3 エンジニア認定基礎試験」合格者と同等以上の知識を有する方 ・ AI や DX について興味のある方 	
(6)	日 程	令和 4 年 10 月 25 日(火) ～ 26 日(水)	2 日間
(7)	時 間	10：00～17：40	13 時間
(8)	会 場	リモート形式 (Zoom)	
(9)	定 員	20 名	
(10)	講 師	氏 名	植松 健介
		所 属	株式会社 京葉情報システム
		略 歴	<p>小売系システムや社内システムの開発を経て、現在は製造業向け AI 開発に従事。中小製造業への IT 導入・開発支援を行うと共に IT 人材育成講師としての活動として「千葉県 IoT 推進ラボ主催・AI 実習講座」の講師を務める。</p> <p>「Python3 エンジニア認定基礎試験」の取得を契機に実業務でも Python を使用し、その知識と経験を活かした人材育成にも従事。</p>
(11)	内 容	第 1 日目	<ol style="list-style-type: none"> 1. DX とは 2. DX の背景 3. DX の効果 4. DX の事例 5. AI と DX 6. AI の定義 7. AI の概要 8. AI の歴史
		第 2 日目	<ol style="list-style-type: none"> 1. AI の特性 2. AI と機械学習 3. ディープラーニング 4. AI の作り方 5. Tensorflow で作成した AI の体験 6. Amazon Rekognition 体験
(12)	その他(使用機材等)	<p>インターネット環境</p> <p>リモート講座受講用 P C (一人一台)</p>	