

情報通信人材研修

(1)	コース番号	R6-16	
(2)	コース名称	データベース入門	
(3)	受講料	55,000 円 (消費税込)	
(4)	達成目標 または育成目的	<ul style="list-style-type: none"> データベース全般の基本知識と理解した上で、リレーショナルデータベースを操作する SQL の基本文法を修得し、テーブルを構成するデータの検索・追加・削除・更新など、データベースが操作できるようになることを目指します。 	
(5)	前提知識 または受講対象者	<ul style="list-style-type: none"> データベースの基本的な考え方を理解したい方 リレーショナルデータベースを操作する SQL を理解したい方 (プログラミング経験は不要) 	
(6)	日程	令和 6 年 8 月 19 日(木)～ 20 日(金)	2 日間
(7)	時間	各日 10:00 ～ 17:30	13 時間
(8)	会場	リモート形式 (Zoom)	
(9)	定員	20 名(最小催行人員 7 名)	
(10)	講師	氏名	飛田 宏紀
		所属	ユア・ブレイン有限会社 代表取締役
		略歴	国立埼玉大学卒業。日本 IBM 株式会社にてSEとして活躍後、IT導入コンサルタントとして独立。 ITコーディネータ(同インストラクタ)、財団法人千葉県産業振興センター登録専門家
(11)	内容	第 1 日目	1 データベースの基本 2 基本的な検索 <ul style="list-style-type: none"> 単表からすべての列を取り出す 単表から特定の列を取り出す 重複した行を取り除く 条件に合致した行を取り出す 特定の列を使ってデータをグルーピングする
	内容	第 2 日目	3 RDB 的な検索 <ul style="list-style-type: none"> 内部結合で複数表のデータを取り出す 外部結合で複数表のデータを取り出す 4 データの登録/更新/削除 5 データベース構造の操作 <ul style="list-style-type: none"> 表を作成する 表に列を追加する 既存テーブルを破棄する
(12)	その他(使用機材等)	MySQL	