

2025年4月～

211『IoTシステム技術科』

仕上がり像AとBのパターン

この一覧表は注文書ではありません。必ず注文書にシステム番号または商品コードをご記入の上ご注文下さい。

■ は2025年1月から変更のあるテキストです。
(課題集) のテキストは市販テキスト等と併せて使用することを前提としています。

共通(基本システム) 必ずご注文ください。

仕上がり像A

システム番号	システム名	ユニット番号	ユニット名	商品コード	定価	作成年月
必須選択	第1システム	EU203-X020-1	エッジデバイス基礎	未刊	—	
ES370		IU303-X081-2	エッジデバイス開発1(開発環境と標準入出力)	未刊	—	
		IU303-X082-2	エッジデバイス開発2(制御構文)	未刊	—	
		IU303-X083-2	エッジデバイス開発3(配列と関数)	未刊	—	
		IU303-X084-3	エッジデバイス開発4(ポインタ)	未刊	—	
		EU307-X130-3	エッジデバイス開発5(センサ制御)	未刊	—	
必須選択	第2システム	IU704-X140-2	IoT無線データ通信技術	未刊	—	
IS725		IU703-1111-2	LAN構築(基礎)	3-83	452	19.04改
		IU703-0012-2	LANの利用	7-24	226	04.04修
		IU703-X160-2	LANネットワーク設計・構築	未刊	—	
		IU201-X012-2	PC-UNIX基本操作	未刊	—	
		IU704-X150-2	IoTサーバ構築	未刊	—	
	全科共通	なし	安全衛生	10-01	754	21.10改
			専用ファイル	9-01	250	

選択(基本システム)

仕上がり像B

システム番号	システム名	ユニット番号	ユニット名	商品コード	定価	作成年月
必須選択	第4システム	IU304-X210-1	オブジェクト指向言語（基本構文）	未刊	—	
IS731		IU304-X211-1	オブジェクト指向言語（制御構文）	未刊	—	
		IU304-X212-2	オブジェクト指向言語（クラス）	未刊	—	
		IU304-X213-2	オブジェクト指向言語（継承、多態性）	未刊	—	
		IU304-X214-2	オブジェクト指向言語（パッケージ）	未刊	—	
		IU304-X215-2	オブジェクト指向言語（コレクション）	未刊	—	
必須選択	第5システム	EU307-X070-2	多機能通信端末デバイス制御（UI）	未刊	—	
ES366		EU307-X080-2	多機能通信端末デバイス制御（イベント処理）	未刊	—	
		EU307-X090-2	多機能通信端末デバイス制御（intent）	未刊	—	
		EU307-X100-2	多機能通信端末デバイス制御（ネットワーク機能）	未刊	—	
		EU307-X110-2	多機能通信端末デバイス制御（デバイス制御）	未刊	—	
		EU307-X120-3	多機能通信端末デバイス制御（総合実習）	未刊	—	
			専用ファイル	9-01	250	

橋渡し訓練テキスト

ユニット番号	ユニット名	商品コード	定価	作成年月
BU101-0001-1	就職のための職業能力開発の導入	55-30	226	14.04
BU102-0001-2	チームで働く力	55-31	565	14.04
BU102-0002-2	考え行動する力	55-32	301	14.04
BU102-0003-2	仕事を見つける力	55-33	414	14.04

2025年4月～

211『IoTシステム技術科』

仕上がり像AとCのパターン

この一覧表は注文書ではありません。必ず注文書にシステム番号または商品コードをご記入の上ご注文下さい。

■ は2025年1月から変更のあるテキストです。
(課題集) のテキストは市販テキスト等と併せて使用することを前提としています。

共通(基本システム) 必ずご注文ください。

仕上がり像A

システム番号	システム名	ユニット番号	ユニット名	商品コード	定価	作成年月
必須選択	第1システム	EU203-X020-1	エッジデバイス基礎	未刊	—	
ES370		IU303-X081-2	エッジデバイス開発1(開発環境と標準入出力)	未刊	—	
		IU303-X082-2	エッジデバイス開発2(制御構文)	未刊	—	
		IU303-X083-2	エッジデバイス開発3(配列と関数)	未刊	—	
		IU303-X084-3	エッジデバイス開発4(ポインタ)	未刊	—	
		EU307-X130-3	エッジデバイス開発5(センサ制御)	未刊	—	
必須選択	第2システム	IU704-X140-2	IoT無線データ通信技術	未刊	—	
IS725		IU703-1111-2	LAN構築(基礎)	3-83	452	19.04改
		IU703-0012-2	LANの利用	7-24	226	04.04修
		IU703-X160-2	LANネットワーク設計・構築	未刊	—	
		IU201-X012-2	PC-UNIX基本操作	未刊	—	
		IU704-X150-2	IoTサーバ構築	未刊	—	
	全科共通	なし	安全衛生	10-01	754	21.10改
			専用ファイル	9-01	250	

選択(基本システム) 必ずご注文ください。

仕上がり像C

システム番号	システム名	ユニット番号	ユニット名	商品コード	定価	作成年月
必須選択	第4システム	IU704-1111-2	Webコンテンツ作成1 (HTML)	—	—	
IS727		IU704-1112-3	Webコンテンツ作成2 (JavaScript)	77-26	264	03.04
		IU704-1113-3	Webコンテンツ作成3 (XML)	—	—	
		IU704-X114-3	Webコンテンツ作成4 (JavaScript 基本API)	未刊	—	
		IU704-X115-3	Webコンテンツ作成5 (ライブラリ活用)	未刊	—	
必須選択	第5システム	IU705-X021-3	Webプログラミング (概要)	未刊	—	
IS728		IU705-1022-4	Webプログラミング (関数)	未刊	—	
		IU705-1023-3	Webプログラミング (データベース連携)	未刊	—	
		IU705-1024-4	Webプログラミング (セッション管理)	未刊	—	
		IU705-X025-3	Webプログラミング (Webフレームワーク基本)	未刊	—	
		IU705-X026-3	Webプログラミング (Webフレームワーク活用)	未刊	—	
			専用ファイル	9-01	250	

橋渡し訓練テキスト

ユニット番号	ユニット名	商品コード	定価	作成年月
BU101-0001-1	就職のための職業能力開発の導入	55-30	226	14.04
BU102-0001-2	チームで働く力	55-31	565	14.04
BU102-0002-2	考え行動する力	55-32	301	14.04
BU102-0003-2	仕事を見つける力	55-33	414	14.04

2025年4月～

211『IoTシステム技術科』

仕上がり像AとDのパターン

この一覧表は注文書ではありません。必ず注文書にシステム番号または商品コードをご記入の上ご注文下さい。

■ は2025年1月から変更のあるテキストです。
(課題集) のテキストは市販テキスト等と併せて使用することを前提としています。

共通(基本システム) 必ずご注文ください。

仕上がり像A

システム番号	システム名	ユニット番号	ユニット名	商品コード	定価	作成年月
必須選択	第1システム	EU203-X020-1	エッジデバイス基礎	未刊	—	
ES370		IU303-X081-2	エッジデバイス開発1(開発環境と標準入出力)	未刊	—	
	IU303-X082-2	エッジデバイス開発2(制御構文)	未刊	—		
	IU303-X083-2	エッジデバイス開発3(配列と関数)	未刊	—		
	IU303-X084-3	エッジデバイス開発4(ポインタ)	未刊	—		
	EU307-X130-3	エッジデバイス開発5(センサ制御)	未刊	—		
必須選択	第2システム	IU704-X140-2	IoT無線データ通信技術	未刊	—	
IS725		IU703-1111-2	LAN構築(基礎)	3-83	452	19.04改
	IU703-0012-2	LANの利用	7-24	226	04.04修	
	IU703-X160-2	LANネットワーク設計・構築	未刊	—		
	IU201-X012-2	PC-UNIX基本操作	未刊	—		
	IU704-X150-2	IoTサーバ構築	未刊	—		
	全科共通	なし	安全衛生	10-01	754	21.10改
			専用ファイル	9-01	250	

選択(基本システム) 必ずご注文ください。

仕上がり像D

システム番号	システム名	ユニット番号	ユニット名	商品コード	定価	作成年月
必須選択	第4システム	EU302-0010-1	PLC制御(基本)	8-27	301	14.04改
ES369		EU302-0020-2	PLC制御(応用)	8-28	264	14.04改
	生産設備制御技術	EU302-0190-2	PLC制御(センサ)	8-51	264	13.01修
		EU302-0200-2	PLC制御(モータ)	8-52	188	14.04改
		EU302-X370-2	PLC制御(イーサネット)	未刊	—	
		EU302-X400-2	アプリケーションによるPLC制御	未刊	—	
必須選択	第5システム	IU499-X081-3	IoTシステム開発プロセス1(開発手法)	未刊	—	
IS410		IU499-X082-3	IoTシステム開発プロセス2(ツール活用)	未刊	—	
	IoTシステム開発プロセス	IU499-X091-3	IoTシステム構築実習1(企画・設計)	未刊	—	
		IU499-X092-3	IoTシステム構築実習2(試作)	未刊	—	
		IU499-X093-3	IoTシステム構築実習3(開発)	未刊	—	
		IU499-X094-3	IoTシステム構築実習4(検証・発表)	未刊	—	
			専用ファイル	9-01	250	

橋渡し訓練テキスト

ユニット番号	ユニット名	商品コード	定価	作成年月
BU101-0001-1	就職のための職業能力開発の導入	55-30	226	14.04
BU102-0001-2	チームで働く力	55-31	565	14.04
BU102-0002-2	考え行動する力	55-32	301	14.04
BU102-0003-2	仕事を見つける力	55-33	414	14.04

2025年4月～

211『IoTシステム技術科』

この一覧表は注文書ではありません。必ず注文書にシステム番号または商品コードをご記入の上ご注文下さい。

■ は2025年1月から変更のあるテキストです。
(課題集) のテキストは市販テキスト等と併せて使用することを前提としています。

推奨サブシステム

第3、6システム(仕上がり像A、B、C、D) 選択のうえ、ご注文ください。

システム番号	システム名	ユニット番号	ユニット名	商品コード	定価	作成年月
IS726	IoTシステム構築実習	IU301-X010-3	システム構築1(要求分析・要件定義)	未刊	—	
		IU301-X020-3	システム構築2(システム設計)	未刊	—	
		IU301-X031-3	システム構築3(センサモジュール開発)	未刊	—	
		IU301-X041-3	システム構築4(オブジェクト指向開発)	未刊	—	
		IU301-X050-3	システム構築5(テスト)	未刊	—	
		IU301-X060-3	システム構築6(発表・評価)	未刊	—	
Isub712	IoTプログラミング言語	IU704-X160-2	IoTプログラミング1(基本)	未刊	—	
		IU704-X170-2	IoTプログラミング2(制御構造)	未刊	—	
		IU704-X180-3	IoTプログラミング3(オブジェクト指向プログラミング)	未刊	—	
Isub713	システム構築技術	IU301-X020-3	システム構築2(システム設計)	未刊	—	
		IU301-X041-3	システム構築4(オブジェクト指向開発)	未刊	—	
		IU301-X050-3	システム構築5(テスト)	未刊	—	
Isub714	データベース構築とデータの可視化	IU602-X041-3	リレーショナルデータベース構築1(分析、設計)	未刊	—	
		IU602-1012-3	SQL1(基本)	—	—	
		IU602-X060-3	データの蓄積と可視化	未刊	—	
Isub901	AI技術	IU901-X010-2	AIの技術構成とアルゴリズム	未刊	—	
		IU901-X020-2	AIを構成するソフトウェアの利用法	未刊	—	
		IU901-X030-3	AIによるデータ分析	未刊	—	
Isub902	製造現場におけるAI適用	EU302-X350-2	PLC制御(イーサネットモジュール)	未刊	—	
		IU901-X040-3	AI活用技術	未刊	—	
		IU901-X050-3	データ収集・分析実習	未刊	—	
Esub347	PLC制御 (電力計測)	EU302-X310-2	PLC制御(電力計測1)	未刊	—	
		EU302-X320-2	PLC制御(電力計測2)	未刊	—	

推奨サブシステム

第3、6システム(仕上がり像D) 選択のうえ、ご注文ください。

システム番号	システム名	ユニット番号	ユニット名	商品コード	定価	作成年月
Esub701	AIによるデバイス制御技術	EU702-X010-2	AIによるデバイス制御1(導入)	未刊	—	
		EU702-X020-3	AIによるデバイス制御2(学習・実装)	未刊	—	
Esub352	協働システム構築	EU399-X010-2	協働ロボット1(概論)	未刊	—	
		EU399-X020-2	協働ロボット2(ティーチング)	未刊	—	
		EU399-X030-2	協働ロボット3(ハンドリング実習)	未刊	—	
Isub903	画像認識システム構築	IU901-X070-3	画像認識AI(概論)	未刊	—	
		IU901-X080-3	画像認識のための分類プログラム開発	未刊	—	
		IU901-X090-3	画像認識システム開発	未刊	—	
Isub904	トレーサビリティシステム構築	IU401-X260-3	トレーサビリティ(概論)	未刊	—	
		IU401-X270-3	部品データ管理実習(基本)	未刊	—	
		IU401-X280-3	部品データ管理実習(応用)	未刊	—	
			専用ファイル	9-01	250	