

K13_iCDスキルマッピング_2020

スキルカテゴリ コード	スキルカテゴリ	スキル分類 コード	スキル分類	スキル項目 コード	スキル項目	知識項目 コード	知識項目
S1	メソドロジ	S110010	(戦略) 市場機会の評価と選定	S110010010	ビジネス環境分析手法	K045	統計的ツールの活用 (重回帰、判別分析、因子分析、クラスター分析、コンジョイント分析、多次元尺度法)
S1	メソドロジ	S110060	(戦略) システム戦略立案手法	S110060080	戦略分析手法	K008	ビジネス・モデル・キャンバス
S1	メソドロジ	S120030	(企画) 要求分析手法	S120030030	要求の仕様化手法	K038	ビジネス・モデル・キャンバス
S1	メソドロジ	S130080	(実装) データマイニング手法	S130080010	データ分析手法	K005	決定係数 (R2乗)
S1	メソドロジ	S150010	(支援活動) 品質マネジメント手法	S150010180	品質分析・評価手法	K047	異常値管理
S1	メソドロジ	S150010	(支援活動) 品質マネジメント手法	S150010180	品質分析・評価手法	K063	主成分分析
S1	メソドロジ	S150010	(支援活動) 品質マネジメント手法	S150010180	品質分析・評価手法	K066	重回帰分析
S1	メソドロジ	S150130	(支援活動) チェンジマネジメント手法	S150130020	ビジネスソリューション変更管理手法	K008	ビジネス・モデル・キャンバス
S2	テクノロジ	S210010	(システム) ソフトウェアの基礎技術	S210010070	プログラミング	K008	Python
S2	テクノロジ	S210010	(システム) ソフトウェアの基礎技術	S210010080	プログラム言語	K023	パラメータ化と汎化
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090210	データマイニングツールの利用技術	K002	クラスタリング
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090210	データマイニングツールの利用技術	K003	ニューラルネットワーク系分析ツール
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090210	データマイニングツールの利用技術	K004	異常値検出
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090210	データマイニングツールの利用技術	K006	回帰
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090210	データマイニングツールの利用技術	K007	決定木系分析ツール
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090210	データマイニングツールの利用技術	K008	分析
S2	テクノロジ	S260010	(共通技術) IT基礎	S260010040	応用数学	K029	最尤原理によるアプローチ、最小二乗法、その応用可能条件
S2	テクノロジ	S210030	(システム) ソフトウェアの利用技術	S210030050	インテリジェントシステム	K003	サポートベクトルマシン
S2	テクノロジ	S210030	(システム) ソフトウェアの利用技術	S210030050	インテリジェントシステム	K008	機械学習 (教師あり学習、教師なし学習、半教師あり学習、強化学習、深層学習、他)
S2	テクノロジ	S210030	(システム) ソフトウェアの利用技術	S210030050	インテリジェントシステム	K009	機械学習とニューラルネット
S2	テクノロジ	S210030	(システム) ソフトウェアの利用技術	S210030050	インテリジェントシステム	K010	決定木