

ITSSのキャリアフレームワークと認定試験・資格とのマップ Ver12.1

ITSSのスキル熟達度と、各種認定試験・資格を対応付けている。同一レベル内にある認定試験・資格同士に上下関係はない。

各種認定試験・資格のレベルは、技術レベルだけを示すものではない。合格・取得に必要な期間、プロセス、方法、合格・取得率などから総合的に判断している。

(2023年3月31日現在)

特定非営利活動法人スキル標準ユーザ協会

教育企画委員会

職種	マーケティング		セールス			コンサルタント		ITアーキテクト			プロジェクトマネジメント			ITスペシャリスト			アプリケーションスペシャリスト		ソフトウェアディベロップメント			カスタマーサービス			ITサービスマネジメント			エデュケーション										
	マーケティング	販売チャネル戦略	ショールーム	訪問型コンサルティング	訪問型製品セールス	メディア利用型セールス	インダストリー	ビジネスファンクション	アプリケーションアーキ	インフラストラクチャ	インフラストラクチャ	システム開発	ITアウトソーシング	ネットワークサービス	ソフトウェア製品開発	プラットフォーム	ネットワーク	データベース	エンタープライズアプリケーション共通基	システム管理	セキュリティ	業務システム	業務パッケージ	基本ソフト	ミドルソフト	応用ソフト	ハードウェア	ソフトウェア	トランスクリティマネジメン	運用管理	システム管理	オペレーション	サービスデスク	研修企画	インストラクション			
専門分野	CBAP		CBAP			UMTP L4		CCDE			CCDE			CCDE			CBAP											CBAP										
						CCIE *1		CCIE*1~*4			CCIE *1~*6			ORACLE MASTER Platinum Oracle Database 12c					ITIL Expert Certification																			
レベル4						CBAP		RHCA			CCIE*1,*2,*5,*6			CCIE*1,*2			CBAP		Oracle Autonomous Database Cloud 2022 Certified Professional																			
						ITコーディネータ		Certified Architect Professional			CCIE*3			CCIE					Oracle Cloud Database Migration and Integration 2022 Certified Professional																			
						VCDX		VCDX			VCDX			VCDX					VCDX																			
						CCE-V		CCE-V			CCE-V			CCE-V					CCE-V																			
						SAP on AWS - Specialty		Solutions Architect - Professional			Advanced Network - Specialty			Database - Specialty			Security - Specialty		DevOps Engineer - Professional																			
						Professional Cloud Architect		Professional Cloud Network Engineer			Professional Google Workspace Administrator			Professional Cloud Security Engineer			Professional Cloud DevOps Engineer																					
						Azure Solutions Architect Expert		Azure Virtual Desktop Specialty			Azure for SAP Workloads Specialty			Azure for SAP Workloads Specialty			Azure for SAP Workloads Specialty																					
						情報処理技術者試験 ITストラテジスト試験		情報処理技術者試験 システムアーキテクト試験			情報処理技術者試験 プロジェクトマネージャ試験			情報処理技術者試験 プロジェクトマネージャ試験			情報処理技術者試験 ネットワークスペシャリスト試験			情報処理技術者試験 データベーススペシャリスト試験			情報処理技術者試験 ITサービスマネージャ試験		情報処理技術者試験 エンベデッドシステムスペシャリスト試験			情報処理技術者試験 エンベデッドシステムスペシャリスト試験			情報処理安全確保支援士試験							
						情報処理技術者試験 ITストラテジスト試験		情報処理技術者試験 システムアーキテクト試験			情報処理技術者試験 プロジェクトマネージャ試験			情報処理技術者試験 ネットワークスペシャリスト試験			情報処理技術者試験 データベーススペシャリスト試験			情報処理技術者試験 ITサービスマネージャ試験		情報処理技術者試験 エンベデッドシステムスペシャリスト試験			情報処理技術者試験 エンベデッドシステムスペシャリスト試験			情報処理安全確保支援士試験										
	ミドルレベル			ITPS								PMP			PMP			UMTP L3, XMLマスタープロフェッショナル		LinuC-3, LPIC-3, OPCEL, ACCEL			LinuC-3, LPIC-3, OPCEL, ACCEL			LinuC-3, LPIC-3, OPCEL, ACCEL			MCSE			CompTIA CTT+						
																																	MCT					

- 独立行政法人情報処理推進機構  
情報処理技術者試験 基本情報技術者試験  
情報処理技術者試験 応用情報技術者試験  
情報処理技術者試験 ITストラテジスト試験  
情報処理技術者試験 システムアーキテクト試験  
情報処理技術者試験 プロジェクトマネージャ試験  
情報処理技術者試験 ネットワークスペシャリスト試験  
情報処理技術者試験 データベーススペシャリスト試験  
情報処理技術者試験 ITサービスマネージャ試験  
情報処理技術者試験 エンベデッドシステムスペシャリスト試験  
情報処理安全確保支援士試験
- マイクロソフト  
MCSA (Microsoft Certified Solutions Associate)  
MCSE (Microsoft Certified Solutions Expert)  
MCSA (Microsoft Certified Solutions Associate)  
MCT (Microsoft Certified Technology Trainer)  
MTA (Microsoft Technology Associate)
- SEA/J 情報セキュリティ技術認定  
CSBM (Certified Security Basic Master) (SEA/J 基礎コース)  
CSPM of Technical (Certified Security Professional Master of Technical) (SEA/J 応用コース・テクニカル編)  
CSPM of Management (Certified Security Professional Master of Management) (SEA/J 応用コース・マネジメント編)
- UMTP UMLモデリング推進協議会  
UMTP-L1  
UMTP-L2  
UMTP-L3  
UMTP-L4
- OMG (Object Management Group)  
OCUP-Fundamental  
OCUP-Intermediate  
OCUP-Advanced
- ドットコムマスターアドバンス  
模範中 シングルスター  
模範中 ダブルスター
- LP1  
LPIC-1  
LPIC-2  
LPIC-3  
模範中 Linux Professional Institute DevOps Tool Engineer  
Linux Essentials
- LP1-Japan  
OSS-DB Gold  
OSS-DB Silver  
HTML5 L1  
HTML5 L2  
OPCEL  
ACCEL  
LinuC-1  
LinuC-2  
LinuC-3
- 社団法人全日本能率連盟 (全能連)  
ITPS (ITプランニングセールス)
- PeopleCert (AXELOS)  
ITIL Foundation  
ITIL Practitioner  
ITIL Intermediate  
ITIL Expert Certification  
模範中 ITIL Master Certificate
- Red Hat  
RHCE (認定エンジニア)  
エキスパート認定  
RHCA (認定アーキテクト)  
RHCA/Red Hat Certified JBoss Administration  
RHCSA (認定システム管理者)
- 一般社団法人 IT職業能力支援機構  
Android プラットフォーム ベーシック  
Android アプリケーション ベーシック
- シスコシステムズ  
CCT (Cisco Certified Technician)  
CCNA (Cisco Certified Network Associate)  
CCCA (Cisco Certified CyberOps Associate)  
CCNP (Cisco Certified Network Professional)  
\*1: Data Center  
\*3: Security  
\*4: Collaboration  
\*6: Service Provider  
\*7: Enterprise  
CCCP (Cisco Certified CyberOps Professional)  
CCDE (Cisco Certified Design Expert)  
CCIE (Cisco Certified Internetwork Expert)  
\*1: Data Center  
\*2: Security  
\*3: Collaboration  
\*4: Enterprise Wireless  
\*5: Service Provider  
\*6: Enterprise Infrastructure  
模範中 Cisco Certified DevNet Associate  
模範中 Cisco Certified DevNet Specialist  
模範中 Cisco Certified DevNet Professional
- ヴイムウェア  
VTCA (VMware Certified Technical Associate)  
VCP (VMware Certified Professional)  
VCAP (VMware Certified Advanced Professional)  
VCDX (VMware Certified Design Expert)
- Citrix  
CCE-V (Citrix Certified Expert - Virtualization)  
CCP-V (Citrix Certified Professional - Virtualization)  
CCP-AppDS (Citrix Certified Professional - Networking)

ITSSのキャリアフレームワークと認定試験・資格とのマップ Ver12.1

ITSSのスキル熟達度と、各種認定試験・資格を対応付けている。同一レベル内にある認定試験・資格同士に上下関係はない。

各種認定試験・資格のレベルは、技術レベルだけを示すものではない。合格・取得に必要な期間、プロセス、方法、合格・取得率などから総合的に判断している。

(2023年3月31日現在)

特定非営利活動法人スキル標準ユーザー協会

教育企画委員会

職種	マーケティング			セールス			コンサルタント		ITアーキテクト			プロジェクトマネジメント			ITスペシャリスト			アプリケーションスペシャリスト		ソフトウェアディベロップメント			カスタマーサービス			ITサービスマネジメント			エデュケーション				
	マーケティング	販売チャネル戦略	ソーシャルメディアコミュニケーション	訪問型コンサルティング	訪問型製品セールス	メディア利用型セールス	インダストリー	ビジネスファンクション	アプリケーションアーキ	インテグレーションアーキ	インフラストラクチャ	システム開発	ITアウトソーシング	ネットワークサービス	ソフトウェア製品開発	プラットフォーム	ネットワーク	データベース	システム管理	セキュリティ	業務システム	業務パッケージ	基本ソフト	ミドルソフト	応用ソフト	ハードウェア	ソフトウェア	トータルソリューション	運用管理	システム管理	オペレーション	サービスデスク	研修企画
専門分野																																	
レベル3																																	
レベル2																																	
エントリレベル																																	

- IIBA認定ビジネスアナリスト (International Institute of Business Analysis)
  - CCBA (Certification of Competency in Business Analysis)
  - ECBA (Entry Certificate in Business Analysis)
  - CBAP (Certified Business Analysis Professional)
- クラウド検定試験 (日本マーケティングプライバシー認証機構)
  - 検定中 クラウドコンピューティング検定試験 ファンダメンタル (CCF)
- ソフトウェア品質技術者資格認定
  - JCSQE初級
  - JCSQE中級
  - 検定中 JCSQE上級
- JSTQBテスト技術者資格認定
  - JSTQB認定テスト技術者資格 Foundation Level試験
  - 検定中 JSTQB認定テスト技術者資格 Advanced Level試験
- 一般社団法人IT検証産業協会
  - IT検証技術者レベル1
  - IT検証技術者レベル2
  - IT検証技術者レベル3
  - IT検証技術者レベル4
- 日本HPデータセンター研修コース
  - CDP (データセンタープロフェッショナル認定コース)
  - CDOM (データセンターファンシリティオペレーションマネージャ認定コース)
  - 検定中 CDCS (データセンタースペシャリスト認定)
  - 検定中 CDCE (データセンターエキスパート認定)
- CompTIA
  - CompTIA A+
  - CompTIA Network+
  - CompTIA Security+
  - CompTIA Server+
  - CompTIA CTT+
  - CompTIA CASP+
  - CompTIA PenTest+
  - CompTIA CySA+
  - CompTIA Linux+
  - CompTIA Project+
  - CompTIA IT Fundamentals (ITF+)
  - CompTIA Cloud Essentials+
  - CompTIA Cloud+
- Oracle (バージョン記載は省略)
  - ORACLE MASTER Bronze DBA 2019
  - ORACLE MASTER Silver DBA 2019
  - ORACLE MASTER Silver Oracle PL/SQL Developer
  - ORACLE MASTER Silver SQL 2019
  - ORACLE MASTER Gold DBA 2019
  - ORACLE MASTER Gold Oracle PL/SQL Developer
  - ORACLE MASTER Platinum Oracle Database 12c
  - OCJP Bronze (Oracle Certified Java Programmer, Bronze SE)
  - OCJP Silver (Oracle Certified Java Programmer, Silver SE)
  - OCJP Gold (Oracle Certified Java Programmer, Gold SE)
  - OCA SA (Oracle Certified Associate, Oracle Solaris System Administrator)
  - OCF SA (Oracle Certified Professional, Oracle Solaris System Administrator)
  - Certified Foundations Associate (Oracle Cloud Infrastructure 2022 Certified Foundations Associate)
  - Certified Architect Associate (Oracle Cloud Infrastructure 2022 Certified Architect Associate)
  - Certified Architect Professional (Oracle Cloud Infrastructure 2022 Certified Architect Professional)
  - Certified Cloud Operations Professional (Oracle Cloud Infrastructure 2022 Certified Cloud Operations Professional)
  - Certified Developer Professional (Oracle Cloud Infrastructure 2022 Certified Developer Professional)
  - Certified Security Professional (Oracle Cloud Infrastructure 2022 Certified Security Professional)
  - Oracle Autonomous Database Cloud 2022 Certified Professional
  - Oracle Cloud Database Migration and Integration 2022 Certified Professional
- Ruby
  - Ruby Association Certified Ruby Programmer Gold
  - Ruby Association Certified Ruby Programmer Silver
- PHP
  - PHP初級
  - PHP準上級
  - PHP上級
- ITコーディネータ協会
  - ITコーディネータ
- PMI
  - PMP
  - PMI技術者育成推進委員会
  - XMLマスタープロフェッショナル (アプリケーション開発、データベースの分割を検討中)
  - XMLマスターベーシック
- 一般社団法人BOSS-CON JAPAN
  - PHP技術者認定機構
- ウェブセキュリティ基礎
  - ウェブセキュリティ基礎
- 一般社団法人Pythonエンジニア育成推進協会
  - Python 3 エンジニア認定データ分析
  - Python 3 エンジニア認定基礎
- アマゾンウェブサービスジャパン合同会社
  - Cloud Practitioner (AWS Certified Cloud Practitioner)
  - Developer - Associate (AWS Certified Developer - Associate)
  - Solutions Architect - Associate (AWS Certified Solutions Architect - Associate)
  - SysOps Administrator - Associate (AWS Certified SysOps Administrator - Associate)
  - DevOps Engineer - Professional (AWS Certified DevOps Engineer - Professional)
  - Solutions Architect - Professional (AWS Certified Solutions Architect - Professional)
  - Advanced Networking - Specialty (AWS Certified Advanced Networking - Specialty)
  - Database - Specialty (AWS Certified Database - Specialty)
  - SAP on AWS - Specialty (AWS Certified SAP on AWS - Specialty)
  - Security - Specialty (AWS Certified Security - Specialty)
- グーグル
  - Cloud Digital Leader
  - Associate Cloud Engineer
  - Professional Cloud Architect
  - Professional Cloud Developer
  - Professional Cloud DevOps Engineer
  - Professional Cloud Network Engineer
  - Professional Cloud Security Engineer
  - Professional Google Workspace Administrator

ITSSのキャリアフレームワークと認定試験・資格とのマップ Ver12.1

ITSSのスキル熟達度と、各種認定試験・資格を対応付けている。同一レベル内にある認定試験・資格同士に上下関係はない。

各種認定試験・資格のレベルは、技術レベルだけを示すものではない。合格・取得に必要な期間、プロセス、方法、合格・取得率などから総合的に判断している。

(2023年3月31日現在)

特定非営利活動法人スキル標準ユーザー協会

教育企画委員会

職種	マーケティング			セールス			コンサルタント		ITアーキテクト			プロジェクトマネジメント				ITスペシャリスト				アプリケーションスペシャリスト		ソフトウェアディベロップメント			カスタマーサービス			ITサービスマネジメント				エデュケーション				
	マーケティング	販売チャネル戦略	コミュニケーション	訪問型コンサルティング	訪問型製品セールス	メディア利用型セールス	インダストリー	ビジネスファンクション	アプリケーションアーキ	インテグレーションアー	インフラストラクチャ	システム開発	ITアウトソーシング	ネットワークサービス	ソフトウェア製品開発	プラットフォーム	ネットワーク	データベース	企業アプリケーション共通基	システム管理	セキュリティ	業務システム	業務パッケージ	基本ソフト	ミドルソフト	応用ソフト	ハードウェア	ソフトウェア	トファシリテイマネジメン	運用管理	システム管理	オペレーション	サービスデスク	研修企画	インストラクション	
専門分野																																				
レベル1				情報処理技術者試験 基本情報技術者試験																																
				CompTIA A+																																
				CompTIA Cloud Essentials+																																
レベル0																																				

●マイクロソフト  
 Azure Fundamentals  
 Azure Data Fundamentals  
 レベル見直し Azure Administrator Associate  
 Azure Database Administrator Associate  
 Azure Developer Associate  
 Azure Security Engineer Associate  
 Azure Security Operations Analyst Associate  
 レベル見直し Azure Stack Hub Operator Associate  
 レベル見直し Azure for SAP Workloads Specialty  
 レベル見直し Azure Virtual Desktop Specialty  
 Azure DevOps Engineer Expert  
 範囲見直し Azure Solutions Architect Expert

※ITSSキャリアフレームワークにて定義の無い職種レベルについては、資格のマッピング対象外とした。