

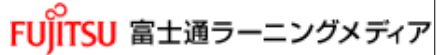
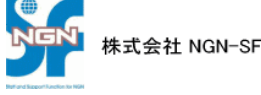
GAIT2.0 Course Map

2022年5月～



作成：2017年4月1日
改訂：2022年5月10日

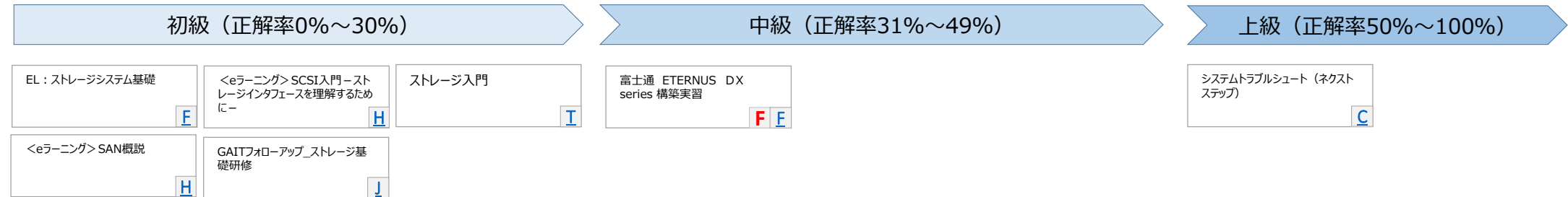
MAPで利用されている記号

記号	提供ベンダー様
F	株式会社富士通ラーニングメディア 
H	株式会社日立アカデミー 
I	株式会社アイ・ラーニング 
J	JTP株式会社 
N	エヌ・ティ・ティ・データ先端技術株式会社 
S	株式会社NGN-SF 
T	東芝ビジネスエキスパート株式会社 芝大門塾 
C	CTCテクノロジー株式会社
EL	E-Learning

MAPで利用されている記号

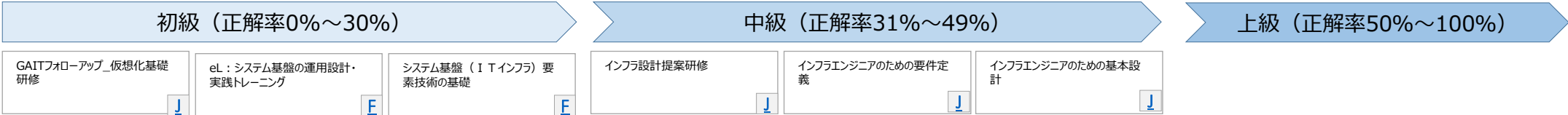
記号	
	MicroSoft
	Oracle
	EMC
	NetApp
	SANS
	IBM
	(ISC) ²
	CISCO
	VMware
	Amazon
	富士通
	RedHat

GAIT2.0 Course Map (Infrastructure / Storage)



5

GAIT2.0 Course Map (Infrastructure / Server)



GAIT2.0 Course Map (OS & Middleware / OS)

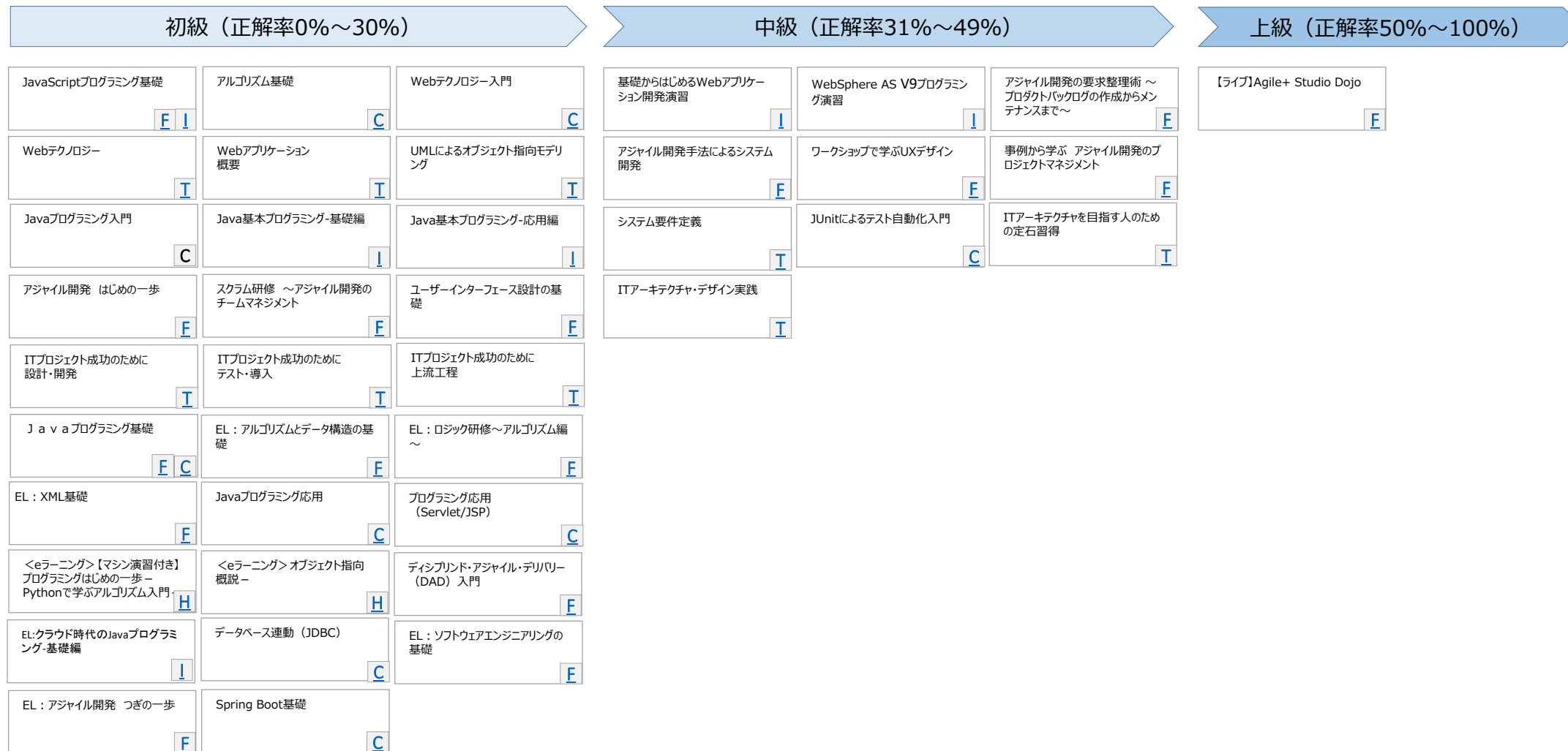
初級（正解率0%～30%）			中級（正解率31%～49%）			上級（正解率50%～100%）	
Linuxシステム基礎 I	Ansible入門 C J	Linux ネットワーク管理 (LinuC / LPIC102 対応) S	Linux サーバ構築 (LinuC / LPIC202対応) S	Linux システム管理応用 (LinuC / LPIC201 対応) S	Linuxシステム運用実践（性能 評価&トラブルシューティング編） F	Linux エンタープライズ環境構築 (LinuC / LPIC300 対応) S	Red Hat OpenShift Development I: Containerizing Applications + 認定試験 R J
UNIX/Linux入門 E	シェルの機能とプログラミング ～ UNIX/Linuxの効率的な使用を 目指して～ F	AIX 7 ベーシック I I	Linuxシステムの導入と管理 E	Linux セキュリティ I	Linuxシステム管理 C	Red Hat OpenShift Administration II: Operating a Production Kubernetes Cluster R J	Red Hat OpenShift Administration II + 認定試 験 R J
Linux システム管理基礎 (LinuC / LPIC101 対応) S	Linuxシステム管理 I	RHEL8セルフラボ初級編 J	【ライブ】Red Hatシステム管理II R E J	Red Hat システム管理Ⅲ（ネット ワークサーバ構築/セキュリティ管 理）（認定） R J	Linuxネットワーク管理 C	Red Hat Enterprise Linux Automation with Ansible + 認定試験 R J	RedHat OpenStackAdmin R J
SQL基礎 I	Windows Server システム管理基礎（前編） ～Windows Server 2019/2016対応～ I	Linux入門 C	RedHat システム管理 1 R I J	RedHat システム管理 2 R I J	RHCSA 速習コース R J	RedHat Red Hat OpenShift R I	RedHat Red Hat OpenShift Administration R I
【ライブ】Windows Serverの基 礎 M E	【ライブ】 Windows PowerShell 基礎と 実践 ～Azure 対応～ E	シェルスクリプトプログラミング C	Windows Server システム管理基礎（後編） ～Windows Server 2019/2016対応～ I	Windows Serverの応用 ～ Active Directory～ M E	Linuxインターネットサーバ構築 C	EL: RedHat Red Hat OpenShift R I	EL: RedHat Red Hat OpenShift Administration R I
<eラーニング>【マシン演習付き】 UNIX/Linux基本使用法 H	<eラーニング>（詳解）Linux システム管理～システム管理・パ フォーマンス管理・仮想化を深く知 りたい方へ～ H	Windows Server システム管理 (Windows Server 2019対 応) M C	【ライブ】RedHatシステム管理I (Linux基本コース) R E J	Hyper-Vの構成と管理基礎 ～Windows Server 2016対 応～ I	AIX 7 システム管理 - 基礎編 I I	EL: Red Hat Learning Subscription(Basic) R I	EL: Red Hat Learning Subscription(Standard) R I
UNIX/Linux操作入門 I	Linux基礎研修 J	PowerShellを使用した管理の自 動化 M C	【ライブ】 OpenStack Administration I Core Operations for Doma in Operators E	Red Hat OpenShift I: Containers & Kubernetes R J	Linux OSセキュリティ C	速習 LPIC Level1(101& 102)（試験バウチャー込み） C	Advanced Automation: Ansible Best Practices R J
EL：実践/ノウハウで学ぶコンピュ ターアーキテクチャ基礎 E			EL：Linuxサーバ構築（DNS/ メール/Web） E	Active Directory最小構成実 践 I	速習 LPIC Level1(101& 102)（試験バウチャー込み） C	Red Hat Linux Automation with Ansible R J	Ansible for Network Automation R J
			Windows Serverトラブルシュー ティング(基礎編) ～Windows Server 2012 R2/2016/ 2019対応～ I	Red Hat OpenShift I: Containers & Kubernetes R J			



GAIT2.0 Course Map (Application 1)

初級（正解率0%～30%）			中級（正解率31%～49%）			上級（正解率50%～100%）	
体験操作で学ぶ、Webアプリケーションの仕組み E	Scratchで学ぶ アルゴリズム入門 C	Python 3 エンジニア認定基礎試験対策 C	ビジネス・アプリケーション・システム開発の設計 I	Pythonによるネットワーク運用自動化入門 C	インフラエンジニアのための要件定義 J	Java 11 Gold 試験対策 J	アジャイル・スクラムマスター -EXIN Agile Scrum マスター認定試験付き- I
まるわかりプログラミングの基礎 I	まるわかりアプリケーション開発のポイント I	【ライブ】システム開発の基礎 E	システム要件定義の基礎 E	Pythonによるネットワーク運用コンフィグ編 C	【ライブ】AI-102 Microsoft Azure AIソリューションの設計と実装(短縮3日) E		
プログラミング入門（Java編） E	UML入門 I	Ruby on Rails5入門 E	Pythonによる機械学習／ディープラーニング入門 C	アジャイル・スクラム入門 -EXIN Agile Scrum ファンデーション認定試験付き- I	Webアプリケーション方式設計 E		
オブジェクト指向概論 I	オブジェクト指向基礎 ～基本概念とUML～ E	プログラム開発におけるレビュー・テスト技術の基礎 E	システム設計の基礎 E	システム設計 実践トレーニング E	ITアーキテクト入門 I		
Git/GitLab基礎（バージョン管理とチーム開発の基礎） C	Webアプリケーション・クライアント技術（HTML、CSS） I	実習で学ぶ3層Webシステム入門（Web/A/P/D B） E	テスト自動化のためのJUnit基礎 E	アプリケーションテスト 実践トレーニング E	業務分析設計概説～システム開発における要件定義のまとめ方～ E		
Jenkins入門（CI/CDの基礎） C	ソリューション提案研修 J	CSS3 によるWebページデザイン I	C言語プログラミングステップアップ I	Python開発ワークショップ J	ITアーキテクト基礎 I		
Python入門 E I J	Pythonプログラミング応用 E	Python基礎演習 J	Webシステム基盤アーキテクチャ概要 I	Java によるWeb アプリケーション開発力養成トレーニング～実装／単体テスト E	【ライブ】業務分析・設計のための要件定義技法 E		
Python 初級編 I	Python 中級編 I	PythonによるWebアプリケーション開発 E	これだけは押さえておきたい 要件定義ドキュメント作成演習 E	Java 11 Silver 試験対策 J			
C言語プログラミングの基礎 E	COBOL プログラム（基礎編） E	COBOLプログラム（応用編） E					
C言語プログラミング1 基本文法編 I	C言語プログラミング2 関数とポインタ編 I	C++プログラミング I					
EL: C言語プログラミング（メモリ、ポインタ編） E	EL: C++プログラミングの基礎 1 E	EL: C++プログラミングの基礎 2 E					
Django基礎1・2 C C	Java 11 Bronze 試験対策 J	Python入門 1・2・3 C C C					
<eラーニング> Webアプリケーション設計の基礎 H	<eラーニング> システム開発の基礎 H						

GAIT2.0 Course Map (Application 2)



GAIT2.0 Course Map (Cloud / Virtualization)

初級（正解率0%～30%）			中級（正解率31%～49%）			上級（正解率50%～100%）	
サーバ仮想化基礎 J	いまから始める！ストーリー仕立て で学ぶサーバ仮想化 E	体験！SDN ～概要からAPIによ るネットワーク機器の管理まで～ E	VMware vSphere基礎 V E	Linux KVM による仮想化環境の 構築と管理 E	VMware vSAN Management and Operations [V7] V C	コンテナ仮想化を学ぶ Docker 演習 ～アプリケーション開発環境 をコンテナ化しよう～ S	Advanced Architecting on AWS A N
クラウドコンピューティング概要～ CompTIA Cloud Essentials 対応 版～ I	さわって学ぶコンテナ基礎 N	AWS Technical Essentials 【バーチャル・クラスルーム】 A H	VMware vSAN Plan and Deploy [V7] V C	VMware vSphere 運用管理 （監視、バックアップ、リソース） V N	VMware vSphere 運用管理 リ ソース編 V E	VMware vSphere : Optimize and Scale [V7.0] V N S	
EL：今知りたい！クラウドのウソホ ント？ E	EL：初めてのクラウド技術 E	パブリッククラウドの提案演習～既 存システムのクラウドシフト～ E	【ライブオンライン】 VMware vSphere: Install, C onfigure, Manage [V7] V E	【ライブオンライン】 VMware vSAN: Plan and De ploy [V7] V E	VMware vSphere : Install, Configure, Manage [V7.0] V C N S		
クラウドマスト時代におけるクラウド 基礎～オンプレミスからクラウドへの 変革～ E	クラウドアーキテクト・ファーストステップ I	仮想化概要 C	VMware Horizon 8: Deploy and Manage V N	VMware vSphere: Optimize and Scale [V7.0] V C	VMware NSX-T Datacenter: Install, Configure, Manage [V3.2] V C		
システム・仮想基盤構築トレーニング （仮想化分野） C I	システム・仮想基盤構築トレーニング （ストレージ分野） I	システム・仮想基盤構築トレーニング （ロードバランサ分野） I	VMware NSX-T: Install, Configure, Manage [V3.0] V S	VMware NSX: Install, Configure, Manage [V6.2] V J	VMware NSX-T Datacenter: Install, Configure, Manage [V3.0] V I		
			VMware Horizon 8: Deploy and Manage (Horizon 8 : 導 入と管理) V I C	【ライブオンライン】 VMware vSphere: Optimize and Scale [V7] V E	【ライブ】Microsoft Azure Administrator E		
			Architecting on AWS A N J	Hyper-Vの構成と管理基礎 ～Windows Server 2016対 応～ I	EL：Open Stack入門～A P I によるクラウドの利用～ E		
			アプリ開発者のための、D o c k e r で学ぶコンテナ仮想化入門 E	コンテナ仮想化を学ぶ Docker / Rancher / Kubernetes 実習 ～DockerをGUIで使おう～ S	【ライブオンライン】 VMware Horizon 8: Deploy and Manage V E		
			M i c r o s o f t A z u r e 入門 E				

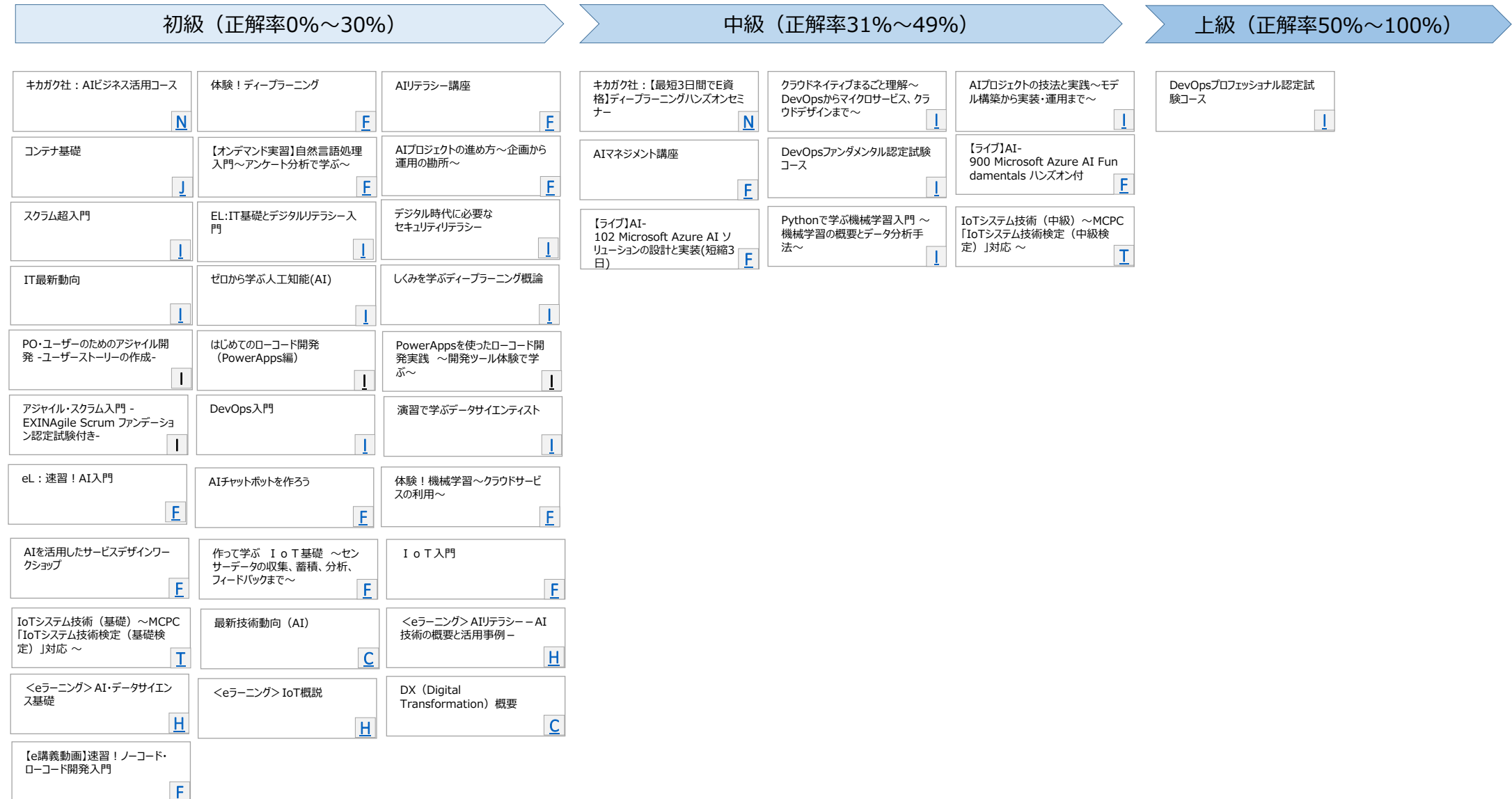
GAIT2.0 Course Map (Cloud)



GAIT2.0 Course Map (Security)

初級（正解率0%～30%）			中級（正解率31%～49%）			上級（正解率50%～100%）	
まるわかりセキュリティのポイント I	セキュリティ・ファンデーション - 不正アクセスと対策方法 I	インターネットセキュリティ I	情報セキュリティマネジメント構築 I	セキュリティオペレーション実践コース 中級編 F	【ライブ】ISMS実践トレーニング～ ポリシー、リスクアセスメント、管理 策の選択～ E	攻撃手法解説コース I	情報セキュリティ 事故対応 2 日コース I
情報セキュリティマネジメント試験 対策 -情報セキュリティ技術の概要- I	EL：デジタルリテラシー講座（サイ バーセキュリティ） F	情報セキュリティ基礎 I	情報セキュリティスタンダードバック コース I	実践！セキュリティ（サイバー攻撃 手法とその対策） C	情報セキュリティ エssenシャルズ I	Webサイトセキュリティ講座 (Step3) N	システムトラブルシュート（ネクスト ステップ） C
CSIRT基礎 組織と運用 N	CSIRT基礎 インシデントレスポ ンス N	インシデント対応基礎 I	サイバーレンジによる実践的防御 演習基礎 E	セキュリティオペレーション実践コース 中級編 F	サイバー攻撃手法と攻撃検知手 法 E	セキュリティオペレーション実践コース 中級 I	Webセキュリティ設計実装講座 I
情報セキュリティ入門 C	速習 CSIRT構築・運用支援研 修 C	ISO27001内部監査人育成コース ロールプレイング形式 N	実践！セキュリティ（セキュリティ運 用/インシデント検知） C	実践！セキュリティ（インシデント 対応/フォレンジック調査） C	公式CISSP CBKトレーニング I N	SANSTレーニン グ 504 インシデントハンドリング S N	SANSTレーニン グ 508 フォレンジック S N
情報セキュリティ対策実践シリーズ Webアプリ開発におけるセキュリ ティ入門編 E	情報セキュリティ対策実践シリーズ 基礎から学ぶセキュア環境構築・ 運用入門編 E	情報セキュリティ対策実践シリーズ 実機で学ぶネットワークセキュリティ 編 E	クラウドサービス活用におけるセキュ ア環境構築入門～利用者側で必 要な管理策の把握～ E	セキュアWebアプリケーション開 発講座 E	Palo Alto Networks Firewall 9.1 Essentials: Configuration and Management (EDU-210) C	マルウェア解析ハンズオン入門コース ～表層解析・簡易動的解析 ～ I I	日本IBM インシデント・レスポンス 研修 I I
セキュリティオペレーション実践コース 初級編 E	体験！サイバーレンジ ～サイバー 攻撃・デジタルフォレンジック～ E	ウェブ・セキュリティ基礎（徳丸基 礎試験認定） C	【ライブ】自社で取り組むWebア プリケーション脆弱性診断 E	【ライブ】サイバー攻撃におけるイン シデント対応～疑似環境を用いた 解析～ E	【ライブ】サイバーセキュリティリスク 分析基礎 E	CEH (認定ホワイトハッカー) I I	デジタル・フォレンジックコース ～侵 害調査の基礎訓練～ I
<eラーニング> 情報技術者に求 められるセキュリティの基礎－要素 技術(暗号、認証)編－ H	<eラーニング> 情報技術者に求 められるセキュリティの基礎－ネット ワーク構成技術とシステム保護の 概要編－ H	<eラーニング> サイバー攻撃対応 基礎（知識修得編） H	CND3 (認定ネットワークディフェンダー) I	Webサイトへのサイバー攻撃と痕 跡調査対応～実機を使った攻撃 体験と痕跡調査/対応～ E	SANSTレーニン グ 401 S I N	CHFI (コンピュータフォレンジック調査員) I I	
EL：サイバーセキュリティ講座：あ なたに忍び寄る！！ サイバー攻 撃の恐怖 E	最新技術動向 C	GAITフォローアップ_セキュリティ基 礎研修 J	【ライブ】自社で取り組むネットワ ーク脆弱性診断 E	クラウドセキュリティの基礎 I	オンラインで学ぶセキュリティ技術 ～攻撃と防御～ I		
EL：情報セキュリティ講座：いま、 そこにある 情報セキュリティの危 機 E	システム・仮想基盤構築トレーニング (仮想化分野) I	EL:デジタル時代に必要なセキュリ ティリテラシー I					

GAIT2.0 Course Map (DX Technology)



GAIT2.0 Course Map (DX Utility)

初級（正解率0%～30%）

中級（正解率31%～49%）

上級（正解率50%～100%）

ITトレンド研修 J	キカガク社：DX 実践データサイエンス活用コース N	eL：データレイク概説 E	キカガク社：データサイエンス実践コース N	データ活用人材育成プログラム～ケースで鍛えるビジネスへのデータ応用力～ E	Pythonによる機械学習システム構築入門～学習モデル作成からAPI化～ E	[LB5] Learning Booster for DX人材育成ソリューション提案研修 with DX J
データ活用リテラシ研修 J	【ライブ】仕事につなげるSDGsの考え方 E	【ライブ】IoTコンセプトデザイン E	Pythonによるデータアナリティクス～Step3 機械学習応用編(データ加工)～ E	Pythonによるデータアナリティクス～Step2 機械学習基礎編(分類・回帰)～ E	[LB4] Learning Booster for DX人材育成事例研究ワークショップ J	
[LB1] Learning Booster for DX人材育成超入門編 J	データサイエンス入門～データ活用の観点と代表的な分析手法～ E	<eラーニング> データ加工基礎 H	Pythonによるデータ分析基礎研修 J	データ分析ケース実践ワークショップ～分析方針立案からサービス提言まで～ E	マーケティング戦略のためのビジネスデータ分析～有識者から学ぶ分析力と解釈・構想力 E	
[LB2] Learning Booster for DX人材育成技術トレンド編 J	eL：ケーススタディで学ぶ IoT・AI導入の考慮点 E	<eラーニング> 自然言語処理基礎 H	UiPath公式 UiPath Orchestrator 構築・運用トレーニング 基礎編 C	RPA導入に向けた業務アセスメント C	UiPath 公式 StudioX 開発トレーニング C	
[LB3] Learning Booster for DX人材育成基礎編 J	データサイエンス入門～データ活用の観点と代表的な分析手法～ E	eL：ビジネス分析のための統計学入門 E	【オンデマンド実習】AIエンジニアのためのMLOps入門～デザインパターン～ E	Pythonによるデータ分析 C	PythonによるAI/機械学習 C	
EL：ビジネス・アプリケーション・システム開発の基礎 J	Pythonによるデータ分析入門 E	DX（Digital Transformation）概要 C	Pythonによるデータアナリティクス～Step1 可視化・解釈編～ E			
IoTコンセプトデザイン～IoTビジネスの理解と自社の新しいIoTサービスを創出する I	業務自動化 UiPath初級編（RPA） C	業務自動化 UiPath中級編（RPA） C				
UiPath 公式 速習プログラム・入門 C	UiPath 公式 速習プログラム・実践 C	システム運用業務講座（ファーストステップ） C				
データ分析のための統計学基礎 1、2 C C	<eラーニング> データ分析手法の理論と適用 H	<eラーニング> 機械学習 基礎知識編 – 初めてのでもOK！データ分析を身近に – H				
<eラーニング> Pythonの基礎とデータ分析ライブラリ H						

Connect to the Future

～ 未来の新しい技術をお客様に提供する～

