

2022年(令和4年)度 NISA-IT技術研修ご案内  
(2022年4月～2023年3月)

[4月～5月は新入社員研修のため、6月22日からの開講となります]

受講申込みは、常時受け付けていますので期限までにお申込み下さい。

- ◆ (注1) 本研修は、厚生労働省『人材開発支援助成金』の対象コースです。助成金を申請して受講される場合は、各講座ごとに研修開始日から起算して1ヶ月前までに労働局へ『訓練実施計画届』を提出する必要があります。  
また、研修終了日の翌日から起算して2ヶ月以内に労働局へ「支給申請」を提出する必要があります。
- ◆ (注2) 各講座の研修会場は、受講者数等に応じて開講日の約1ヶ月前に確定します。詳細は、「Nisa長崎」のHPでご案内していますのでご確認ください。  
研修会場(訓練実施場所)が変更となった場合は、研修開始日の前日までに労働局へ「変更届け」の提出が必要です。
- ◆ (注3) 厚生労働省「人材開発支援助成金」制度を適用する場合において、「一般訓練コース」、「特定訓練コース(若年人材育成コース)」、「特定訓練一ス(若年人材育成コース:雇用契約締結後5年以内、35歳未満)」、及び「生産性要件」の適否により助成率が異なります。  
①「一般訓練コース」で「生産性要件」の適用なしの場合、②「一般訓練コース」で「生産性要件(6%以上UP)」への適用の場合、③「特定訓練コース」で「生産性要件I」の適用なしの場合、④「特定訓練コース」で「生産性要件(6%以上UP)」へ適用の場合。

2022年4月1日

講座No.	開講予定日(3日間)	分類	講座名	講師会社	講師名	概要	FLM 協富士通トレーニングダイ FSC 協福岡ソフトウェアセンター AES 協麻生教育サービス協		日数	時間	定員	受講費(注1) ※助成金制度を利用された 場合の助成金支給額		研修会場 (注2)	訓練実施場所の決定、 開催中止等の連絡 (原則、4名以上で開講)  申込状況・開催状況 訓練実施場所 (2022年4月1日時点)
							日	Hr				人	受講費(円)		
01a	6/22～6/24	ヒューマンスキル	仕事の段取り力養成講座 ～プロジェクト型業務の遂行能力を身につけるために～	AES	山口 新吾	本コースは、演習題材をITプロジェクトではなく、社内イベント遂行プロジェクトとしています。そのため、ITエンジニアだけでなく、営業担当者やスタッフ業務従事者の方なども受講頂けます。 プロジェクトマネジメントの国際標準知識体系PMBOKをベースに、プロジェクト型業務での段取りの流れと考慮すべき点をケーススタディを通して習得します。 1.ビジネス環境を理解する、2.仕事をうまく進めるために必要なこと、3.PMBOK概要、4.仕事のPDCAサイクルと心構え、5.業務の立ち上げ、6.業務計画(リスク識別と対策立案、作業の洗い出し、体制と役割分担、期間・コスト見積、スケジュール作成)、7.業務の実行・コントロール、8.業務の終結	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:5月17日 ・講師:(AES)山口 新吾 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名		
02s	7/6～7/8	プロジェクトマネジメント	失敗しないプロジェクトのためのリスク先読み力 ～プロジェクトの最重要ポイント、見えない問題を予防する～	FSC	山崎 有生	成功率『52.8%』といわれている日本のITプロジェクト。失敗しないためにはどうしたらいいのか？ 本研修では、その答えの一つとして『リスク・マネジメント』を取り上げます。 実例に極めて近いケースを用い、カードやサイコロを使いゲーム形式で楽しく学んでいただける内容です。また研修参加者にはファシリテーター役を担っていただくことで、各種会議のとりまとめ役を担う力を身につけます。 グローバルスタンダードな資格である米国PMI認定のPMP資格を維持するための学習時間(60時間)のうち21時間分を取得できます。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:5月31日 ・講師:(FSC)山崎 有生 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名		
03j	7/13～7/15	開発	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～	FLM	井上 龍也	JavaでWebアプリケーションを実装するために必要な「サーブレット/JSP/JDBC」の各要素技術を前提として、設計書(画面仕様やアプリケーション方式など)に基づいた実装と、テストフレームワークであるJUnitとDbUnitを利用した単体テストについて、講義と実習で学習します。実習では、オンラインショッピングのWebアプリケーション開発を題材として、実装と単体テストを実施します。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:6月7日 ・講師:(FLM)井上 龍也 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名		
04a	7/27～7/29	開発	すぐに使える統計解析 ～IoT・ビッグデータにも活用！～	AES	青木 克頼	昨今では『ビッグデータ分析』などの流行もあり、統計分析が注目されています。統計分析の書籍なども多く出版されていますが、本当に大切な部分は、分析手法よりも、その準備と結果の表現にあります。この講座では、統計分析の過程において何を考慮すべきか、どんな手順で進めるかを豊富な演習と共に学びます。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:6月22日 ・講師:(AES)青木 克頼 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名		
05j	8/3～8/5	ネットワーク	Webシステム構築の基礎 ～IIS、.NET、SQL Server～	FLM	初村 慶一郎	Webシステムを構築する上で、必要な知識(構成要素、サーバーの役割など)、構築方法を実習とおして学習します。これにより、Webシステムの構築に必要な一連の流れを確認できます。実習では、マイクロソフト社の製品(IIS、Visual Studio、SQL Server)を使用します。	3	21	14	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:6月28日 ・講師:(FLM)初村 慶一郎 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名		
06a	8/17～8/19	開発	データベース設計とデータモデリング	AES	矢田 治郎	データベース構築に当たって、データのモデル化手法としてERDがあります。そのモデル化技法からアプリケーション開発で検討すべきDBMS機能まで、DDL(SQL)によるデータベース・オブジェクト作成およびデータベースのリファクタリングの概説を含めて、設計スキルを習得するコースです。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:7月12日 ・講師:(AES)矢田 治郎 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名		
07j	8/24～8/26	ネットワーク	ネットワークの基礎	FLM	後藤 秀兵	ネットワーク(LAN、WAN、インターネット)の基礎的な用語や技術を体系立てて幅広く学習します。後半ではLAN、DHCP/DNSサーバや、ルータの動きについても学習します。IPネットワークの基礎知識を理解した方が、関連するネットワークサービス(DHCP、DNS、Proxy)の動作についても、より深く理解したい場合に活用いただけるコースです。実習ではTCP/IPやLANの設定確認からWindowsなど、複数の仮想マシンを使ったネットワークサービスの動作とルータの設定内容を確認します。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:7月19日 ・講師:(FLM)後藤 秀兵 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名		
08a	9/7～9/9	セキュリティ	WEBサイト構築における情報セキュリティ基礎	AES	西本 玄太	WEBシステムの設計～開発・運用に携わる方に必須となるセキュリティの基礎知識を習得します。 WEBシステムに対するリスクを洗い出し、設計・開発・運用・事故発生時の対処法について、世界的にWEBサイト構築に利用されているWordPressなどを例に実際のコードを見ながら学びます。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:8月1日 ・講師:(AES)西本 玄太 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名		
09a	9/28～9/30	ヒューマンスキル	エンジニアのスキルを徹底活用するための書き方・話し方	AES	青木 克頼	エンジニアは技術についての専門家であり、特にITエンジニアはその業務遂行のためにも、日々情報収集や自己学習を重ねています。しかし、これらの知見を他者に伝える技術を兼ね備えたエンジニアは不足しています。エンジニアにこそ、文章能力が必要です。本講座では、エンジニアの考え、プロジェクトの進行状況、技術的な見解の表明など、エンジニアでないとの確かな分析ができないことを文章に表現する技能、及びその話し方について、実践的な演習と共に学びます。他では扱っていないオリジナリティの高い内容です。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:8月23日 ・講師:(AES)青木 克頼 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名		
10s	10/5～10/7	セキュリティ	ルータを中心に学ぶネットワーク基礎とセキュリティ ～最新動向と対策の基本～	FSC	山田 篤彦	ネットワーク技術者が知っておくべきネットワーク基礎知識とセキュリティ基礎知識を実機を使いながら学習します。 IP/TCP/UDPなどネットワーク基礎知識、暗号技術/認証技術に関する基本から認証局までネットワークを利用する上で押さえておかなければならない知識を演習を通して身につけます。演習ではネットワークシミュレータ(GNS3)を使用して基本を理解し、ルータ実機(YAMAHA)を使用してネットワーク構築とトラブルシューティングを経験しながら実践に役立つスキルを習得します。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:8月30日 ・講師:(FSC)山田 篤彦 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名		



講座No.	開講予定日(3日間)	分類	講座名	講師会社	講師名	概要	FLM 株式会社 横富士通エンジニアリング FSC 株式会社 横福岡ソフトウェアセンター AES 株式会社 麻生教育サービス㈱			受講費(注1) ※助成金制度を利用された場合の助成金支給額		研修会場(注2)	訓練実施場所の決定、開催中止等の連絡(原則、4名以上で開講)  申込状況・開催状況 訓練実施場所 (2022年4月1日時点)
							日数	時間	定員	受講費(円)	助成金支給額(注3)[※目安]		
							日	Hr	人				
11s	10/26～10/28	ヒューマンスキル	信頼されるSEに求められる問題解決力研修 ～なぜなぜから始める問題解決～	FSC	園分 宏悦	某自動車メーカーで使われる問題解決のスキル、すなわち、問題発見、真因追求、解決策立案のスキルとそれらをワンペーパーにまとめて、ストーリー立てた説明により周囲を動かすスキルを理論と実践を通じて身につけます。本研修ではIT現場にありがちな問題を主として扱っていきます。後半においては参加者自身の問題を扱います。グループ検討によりファシリテーション能力を向上させるとともに、他の方々と交流でき、楽しく身に付けることができます。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:9月20日 ・講師:(FSC)園分 宏悦 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名
12s	11/9～11/11	ヒューマンスキル	IT技術者のためのコミュニケーション研修 ～「論理と直感」で「伝わる」意思疎通の技法～	FSC	田淵 真理子	IT技術者に必要不可欠な論理的に考えるスキル、口頭表現のスキル等のスキルを理論と実践を通じて身につけるコミュニケーション研修です。各種チャレンジやプレゼンコンテスト、等により参加者の方々と交流でき、楽しく身に付けることができます。講師、他者、ビデオ等様々なフィードバックにより自己のコミュニケーションの特性が把握でき、受講者が強みを生かし、弱みを意味のないものにする方法を自ら見いだしていける内容です。双方向のコミュニケーション力を強化し、コンテストなどで楽しく交流いただき、傾聴力、話す力を実践的に身につけます。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:10月4日 ・講師:(FSC)田淵 真理子 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名
13s	11/16～11/18	セキュリティ	ファイアウォールで学ぶネットワークセキュリティ ～リモートワーク時代のセキュリティ～	FSC	山田 篤彦	リモートワークを導入することによって企業のネットワークセキュリティは脅威と脆弱性が見直しが必要となります。この研修ではファイアウォールを中心として、さまざまなネットワークサービスのセキュリティ課題とその対策技術を学習します。ファイアウォールのルール設計の演習によりセキュリティ設計の知識を身につけ、実機を設定する演習によりネットワークとセキュリティのスキルを高めます。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:10月11日 ・講師:(FSC)山田 篤彦 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名
14j	11/30～12/2	ネットワーク	ネットワークの基礎ステップアップ運用編 ～初歩から学ぶ、通信解析&ログ監視～	FLM	後藤 秀兵	業務のデジタル化が進むにつれ、ネットワークに流れるデータ量が増加し複雑化する中、安定した業務ネットワークを維持するための運用知識や複雑化した要件を実現するための要素技術を理解しておくことが求められています。本コースでは、ベンダに依存しない代表的な通信の仕組みやログの見方など、運用に必要な基礎知識を講義と実習を通して体系的に学習します。また、主要な要件を基に、企業ネットワーク環境を構成する上で必要な要素技術(リンクアグリゲーション、VRRP、VLAN、無線LAN、モバイルネットワークなど)を学習します。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:10月25日 ・講師:(FLM)後藤 秀兵 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名
15s	12/7～12/9	ヒューマンスキル	IT技術者のためのリーダーシップ ～「部下育成」、「動機づけ」、「ビジョン提示」について学ぶ～	FSC	田淵 真理子	IT人材に必要不可欠な部下育成のスキル(コーチング)、会議運営のスキル(ファシリテーター)、目標設定のスキル(ビジョンの策定)を理論と実践により身につけます。実際の事例を使った様々なロールプレイ、ディスカッション等により参加者の方々と交流でき、コンピテンシー(高業績者の行動特性)を学びあうことができます。講師、他者、ビデオ等様々なフィードバックにより自己のコミュニケーションの特性が把握でき、受講者が強みを生かし、弱みを意味のないものにする方法を自ら見いだしていける内容です。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:11月1日 ・講師:(FSC)田淵 真理子 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名
16a	12/14～12/16	ヒューマンスキル	エンジニアの対人対応力強化 ビジネスコミュニケーション	AES	矢田 治郎	I T技術者にとって必須の対人対応スキル向上を図るコースです。現場におけるコミュニケーションの本質を理解し、お客様への対応能力の強化を目標とします。 1. 一方的な伝達やコミュニケーションとの違いを理解する、2. 人から人への言葉の伝わり方を意識し、自己表現力・発表力を向上する、3. 「聴く」「伝える」ことの本質を理解し、対人適応力を向上する	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:11月9日 ・講師:(AES)矢田 治郎 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名
17a	1/11～1/13	開発	ソフトウェア開発のためのモデリングとUI設計	AES	矢田 治郎	ソフトウェア開発においてユーザーズを捉えたシステムを構築することが必須です。そのためには、要求を把握し要件を定義することと設計段階におけるUI(ユーザインタフェース)設計が重要となります。本講座では、分析/設計におけるモデリングとUI(ユーザインタフェース)に主眼を置き、対象業務とそのシステム化方式を如何にするかの実践ポイントを習得します。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:12月6日 ・講師:(AES)矢田 治郎 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名
18a	1/25～1/27	プロジェクトマネジメント	ケースに学ぶITプロジェクトにおけるリスクマネジメント	AES	山口 新吾	プロジェクトは、品質・コスト・納期など、厳しい制約条件の上で受注せざるを得ないことが多々あります。本コースでは、ITプロジェクトにおけるリスクマネジメントの考え方を習得し、ケーススタディを通して、実践の場で注意すべきリスクの視点を養い、どのように対策を打つべきかを習得します。 1.ITプロジェクトを取り巻く状況、2.プロジェクトマネジメントにおけるリスクマネジメントの位置付け、3.リスクマネジメントとは、4.リスクマネジメントのプロセス、5.リスクマネジメント計画、6.リスクの識別、7.リスクの定性的分析、8.リスクの定量的分析、9.リスク対応計画、10.リスクの監視・コントロール、11.PJ終結時における教訓の記録と共有	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:12月20日 ・講師:(AES)山口 新吾 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名
19s	2/1～2/3	ヒューマンスキル	IT技術者のためのドキュメンテーション研修 ～誤解なく伝えるためのドキュメンテーション研修～	FSC	田淵 真理子	IT技術者に必要不可欠な文書表現、ドキュメント作成のスキル等を理論と実践を通じて身につけます。ドキュメンテーション実習を個人ワークのみならずグループワークで実施することにより、参加者の方々と交流しながら、楽しく身に付けることができます。講師、他者と様々なフィードバックにより自己のドキュメントの欠点が把握でき、改善の方法を自ら見いだしていける、文書化技術を身につける実践的な内容です。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:12月27日 ・講師:(FSC)田淵 真理子 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名
20j	2/8～2/10	セキュリティ	基礎から学ぶセキュア環境構築・運用入門	FLM	河田 淳也	情報セキュリティ上のリスクは、企業や組織、団体に大きな被害や影響をもたらすため、適切な予防と事後対応が事業活動の中で必要不可欠となっています。本研修では、情報セキュリティ対策を進めていく上で基本となる、アクセス制御技術、認証技術、暗号利用技術、ウイルス対策技術などの基礎知識を体系的に講義で学習します。また、それらの対策技術を活用したセキュアな環境を構築・運用するための留意点をシミュレーター実習およびグループ演習を交えながら学習します。	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:12月27日 ・講師:(FLM)河田 淳也 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名
21a	3/1～3/3	プロジェクトマネジメント	ケースに学ぶITプロジェクトにおける品質マネジメント	AES	山口 新吾	プロジェクトを遂行する上で、どうしても品質を担保し、客先に対して品質が高いということを説得することができるかをケーススタディを通して習得します。 1.ソフトウェア品質マネジメントの課題と重要性、2.ソフトウェア品質とは、3.ソフトウェア品質管理の全体像、4.品質計画(レビュー計画、テスト計画、品質目標値の設定プレムワーク、品質データ収集)、5.品質保証(品質保証体系、レビュー留意点、テスト技法、テスト網羅性の観点)、6.品質管理(品質分析概要、レビュー密度、テスト密度/バグ密度)、7.品質管理(ゾーン分析、バグ管理曲線)、8.品質改善活動(改善活動の2つのアプローチ、改善サイクルの構築)	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:1月25日 ・講師:(AES)山口 新吾 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名
22a	3/15～3/17	プロジェクトマネジメント	プロジェクトチームの現場力向上 ～プロジェクトのファシリテーション～	AES	山口 新吾	若手からベテランまで、すべてのメンバーが、協力し合って創発的に成果を出し、このチームでもう一度働いてみたいと思わせるようなチーム作りの方法を習得します。 1.プロジェクトの現場を取り巻く環境、2.注目される「現場力」、3.成功するプロジェクトを増やすには、4.プロジェクトマネジメントに求められるスキル、5.現場力向上に役立つ理論～モチベーション編～、6.現場力向上に役立つ理論～コミュニケーション編～、7.現場力向上に役立つ理論～リーダーシップ編～、8.現場力向上の実践	3	21	16	受講料78,800 +教材料5,000 =83,800 (税別)	①35,500 ②51,400 ③57,300 ④75,400	N	・申込期限:2月8日 ・講師:(AES)山口 新吾 ・場所:NISA研修室 ・申込数( )名