



Canadian
College

Information Technology Diploma

CompTIA

Windows 10



プログラム概要

就学12ヶ月の本プログラムは、コースワークを通して様々なコンピュータシステムの理解を深め、多数の業界で求められる世界的IT企業数社からのサーティフィケートも取得可能です。

プログラム期間



52 週間
休暇期間含む
(1000 時間 / 12ヶ月)



PMI 認定科目の受講が可能
IT企業の資格取得が可能

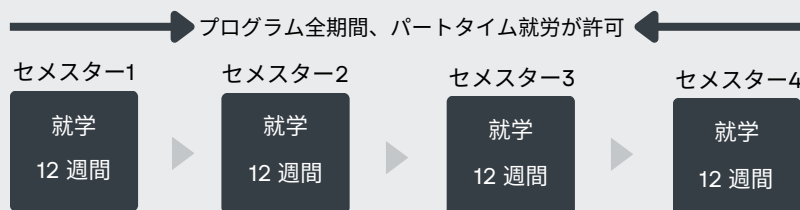
スタート日

2025年	2026年
• 1月6日	• 1月5日
• 4月7日	• 4月6日
• 7月7日	• 7月6日
• 10月6日	• 10月5日

プログラムの特徴

IT分野で活躍するためのスキルを身につけます。コンピュータシステムの知識を得るだけでなく、IT業界における、コンピュータアプリケーション、マーケティング分野などのビジネス運営管理も含み、幅広い知識と理解を深めます。プロジェクトマネジメント専門科目の受講後は、PMI (Project Management Institute) 認定のCAPM certification (就労経験不要) の受験が可能となります。また、就労経験などの他条件を満たした後は、PMP certification の受験が可能となります。

4セメスター（学期制）



- 各セメスターは12週間で構成され、各セメスター後に1週間の休暇が入ります。

休暇期間

2025年: 3月31日 - 4月4日	6月30日 - 7月4日	9月29日 - 10月3日	12月29日 - 1月2日
2026年: 3月30日 - 4月3日	6月29日 - 7月3日	9月28日 - 10月2日	12月28日 - 1月1日



キャリアサービス詳細

お仕事探しのサポート

科目開講時間

(1セメスター 5 科目の受講)

🕒 9:00-12:00 🕒 12:00-15:00 🕒 15:00-18:00 🕒 18:00-21:00

3時間/週の授業と6時間/週のAsynchronous Courses*の構成



Asynchronous Courses* [科目詳細](#)

課題提出を含む、オンライン教材による自主学習

注) 時間割は、履修科目や選択科目に応じてセメスター毎に異なります。尚、第1セメスターは学校手配、第2セメスター以降は学生自身で時間割を組んでいただきます。

入学基準

- ✓ 高校卒業、18歳以上
- ✓ 規定の英語レベルを満たしていること
- 🔗 [英語力条件](#)

提出書類

<出願時>

- ✓ お申込書
- ✓ パスポートのコピー
- ✓ 規定の英語スコア証明書

<渡航1ヶ月前まで>

高校以上の英文卒業証明書

受講必須14科目

COMM140-Communications

大学レベルでの読み、書き、リスニングそしてスピーキングなどのビジネスコミュニケーション能力の向上を目指します。様々なライティングトレーニング、小グループへのプレゼンテーションを行います。リサーチ、分析、要約、そして記録という一連の作業にも重点がおかれます。様々なメディアに触れまたその内容について議論することによって、コミュニケーション能力を養います。

COMP421-Introduction to Networking

コンピュータネットワークの基本的な概念と実践的なスキルを身につけることを目的としています。理論と実習を織り交ぜながら、ネットワークアーキテクチャ、プロトコル、データ伝送、ネットワークセキュリティなどのトピックを扱います。学生は、様々なネットワーク・トポロジックやデバイスを探索しながら、ネットワーク・モデルをしっかり理解します。ネットワークの設定とトラブルシューティングに重点を置き、ネットワーク設計の決定の意味を理解します。コース修了時には、学生は基本的なネットワークの原理を理解し、さらなる学習のための確かな基盤を築くことができます。

COMP430-Desktop Support and Troubleshooting 1 (CompTIA A+ 220-1101 Core 1)

この国際的な、製品やサービスに依存しないベンダーニュートラル認定資格は、コンピュータの設置、予防メンテナンス、ネットワーク構築、セキュリティ、およびトラブルシューティングの分野での能力を証明します。CompTIA A+ 資格対策では、顧客サービスやコミュニケーションスキルについても学ぶため、顧客と円滑に仕事をしていくためのスキルも身につきます。さらに、パソコンのハードウェアまたはオペレーティングシステムの設置、構築、アップグレード、修理、設定、トラブルシューティング、そして予防メンテナンスを行う際に必要なスキル、および知識も身につけることが出来ます。CompTIA A+ Essentials試験は、どんな仕事環境でも技術者として働くために必要な基本的なスキルを確認します。

COMP431-Desktop Support and Troubleshooting 2 (CompTIA A+ 220-1101 Core 2)

顧客と多くの接点を持つ個人向け、または企業向けの技術環境で働くことを希望している学生を対象としています。主な職種としては、サービスエンジニアやサポートエンジニア、フィールドサービスエンジニア、PCエンジニア、IT管理者が挙げられます。また技術職ではなくとも、コンピュータ修理についての知識が必要な職種も対象といえるでしょう。CompTIA A+ Essentialsおよび220-1102試験の両方に合格した学生は、CompTIA A+からIT技術者として認定されます。

COMP440-Implementing and Administering Cisco Solutions (CCNA) 1

Cisco Certified Network Associate資格を取得するための最初のステップです。小規模のオフィスにおける企業ネットワークの構築、運営、およびトラブルシューティングを行う上で必要なスキルや知識を身につけます。スイッチおよびルーターの設定からWANの接続方法ネットワークセキュリティの実装なども含まれます。学生は一定の監督下で、小規模オフィスの企業ネットワークの構築し、始動させることができますようになります。

COMP441-Implementing and Administering Cisco Solutions (CCNA) 2

小規模から中規模のオフィスにおける企業ネットワークの構築、操作およびトラブルシューティングを行う上で必要なスキルおよび知識を身につけます。複数のスイッチおよびルーターの設定からWANの接続方法、ネットワークセキュリティの実装なども含まれます。VLSMおよびIPv6のアドレス設定、VLANとのスイッチドネットワークの拡張やVLANの設定、検証、トラブルシューティング、IPルートの決定、アクセスリストへのIPトラフィックの管理、2地点間接続およびフレームリレー接続の確立、さらにVTP、RSTP、OSPF、EIGRPの各プロトコル、NAT、DHCPについても学びます。

COMP450-MS Server Fundamentals

Microsoft Windows Server 環境において、アカウントやリソース管理、サーバーリソース維持、サーバーパフォーマンスの監視、データの保護などに必要な知識とスキルを学びます。

COMP460-Linux Fundamentals

Red Hat Enterprise Linuxの基本エンドユーザーおよびオペレーションツールについての入門コースです。Linux またはUNIXの使用経験の浅い学生、またはまったく経験のない学生を対象としています。

COMP461-Linux System Administrator

Red Hat Enterprise Linux5のシステム管理者としてスキルアップを目指すLinux（またはUNIX）ユーザーのためのコースです。既存のネットワークを利用してワークステーションを設置するレベルにまで高めます。

COMP 470-Cloud Computing I

クラウドコンピューティングの基礎を学びます。クラウドの展開モデル、サービスモデル、主要プロバイダーなどの基本的な概念を理解します。また、一般的なクラウドプラットフォームの使用経験を積み、仮想マシンのデプロイメント、ストレージの実装、仮想ネットワークの構成など、クラウドリソースの管理を探索します。

COMP 471-Cloud Computing II

一般的なクラウドの概念と、特にMicrosoft Azure (アジュール) の基礎知識を学びます。このコースは、Microsoft Azureでのキャリアに向けた最初のステップです。また仮想ネットワーク、ストレージ、コンピュート、アイデンティティ、セキュリティ、ガバナンスなど、組織でのMicrosoft Azure環境の実装、管理、監視に関する専門知識を習得することができます。

COMP 510 Windows Desktop Client Operating System

最新のMicrosoft WindowsクライアントOSの基本的な理解を深めます。講義と実習を通して、企業環境におけるデバイスとクライアントアプリケーションの導入、設定、セキュリティ、管理、監視の方法を学びます。

COMP 530-Cybersecurity Essentials

サイバーセキュリティの基本的な概念を学びます。講義と実習を通して、学生は潜在的なネットワークセキュリティリスクと、脅威を予測し対応する方法について理解を深めます。また、サイバーセキュリティガバナンス、リスク管理、コンプライアンスの重要性についても学びます。

COMP 531-Advanced Network Security

COMP 530 で学んだサイバーセキュリティの基本的な概念を基礎としています。ネットワークセキュリティの脆弱性評価や侵入テスト、安全なネットワークアーキテクチャ設計についてより深く理解します。確立された攻撃ツールやテクニックに対する効果的な対策を学び、新たなトレンドや脅威について考察します。

以下より6科目選択 (開講状況による)

COMM 210-Intercultural Communication

異文化ビジネスコミュニケーションの課題に対応するための準備コースです。国際ビジネスで成功するには、多文化環境で遭遇するさまざまな違いを乗り越えるための理解力と感受性が必要です。対照的な価値観やエチケットから言語や非言語コミュニケーションの違いまで、国内外の多文化環境におけるそのような違いを乗り越えるための認識とスキルを養います。課題、リーディング、クラスでのディスカッションを通じて、異文化交渉から効果的なビジネス文書まで、さまざまなコミュニケーションに基づくタスクに関する実用的な知識とスキルを身につけます。

PROJ405-PM Fundamentals

プロジェクトマネジメントの枠組みについて学習します。プロジェクトマネジメントに関する専門用語、一連の流れ、知識の範囲を明確にし、知識およびスキル、そして考え方の基礎を確立していきます。

PROJ410-PM Budgets & Scheduling

プロジェクトのスケジュールの計画立案および管理方法について学習します。主に、原価の見積もり方法、予算の割り当て方、および予算情報の提示方法について様々なツールを用いて学びます。また、プロジェクトのスケジュールを計画する際には、資金の見積もりから割り当てまでを行い、実行の順序を設定し、相互依存性を把握してから実行に移します。

PROJ415-PM Leadership

プロジェクトマネジメントには、スケジューリング、予算管理、目標設定、クオリティ管理などの実務スキルが不可欠です。ただプロジェクトマネージャーにとって最も重要なスキルは、チーム全体にポジティブな影響を与えるリーダーシップです。明確なビジョンを持った戦略的マネージャーであると同時に、道徳的な模範となるリーダーの理想像を考えます。

PROJ420-PM Risk Management

リスク管理は、プロジェクトマネジメントに携わる上で非常に重要な項目です。リスク管理とは、プロジェクトを成功させるために、あらかじめリスクを想定した上で監視、制御することです。プロジェクトを成功させるために必要なリスク管理についての理解を深め、その方法について学習します。

COMP110-Digital Graphic Design I

この総合的なコースは、Photoshopの使い始めから徐々にスキルを身に付けていくことを目的としています。学生はソフトウェアのインターフェイスに慣れ、Photoshopのツール、パネル、機能を学び、最終的にはプロジェクトをゼロから作成するために必要なスキルを習得します。

COMP210-Digital Graphic Design II

Digital Graphic Design I 修了者対象 : Adobe Photoshopの高度な機能、特にデジタルプラットフォームでのコンテンツ制作をより深く学びます。コース修了時には、ソーシャルメディア、Eメールマーケティング、ウェブサイトグラフィック、ディスプレイ広告のための魅力的なビジュアルを作成できるようになります。また、自動生成コンテンツ作成のためのPhotoshopのAI強化機能も学びます。

COMP 270 Introduction to Front-End Web Development

多様なビジネスモデルのニーズに合わせたウェブサイトを作成するために不可欠な、ツールやテクニックを身につけることを目的としています。インタラクティブで魅力的な、バージョン中心のオンラインプラットフォームを開発するスキルを養います。

