



滋慶学園COMグループ OCA大阪デザイン&IT テクノロジー専門学校

大阪府大阪市西区北堀江
2-4-6
<https://www.oca.ac.jp/>

「OCAではAIやセキュリティなどの高度IT人材の育成に努めております。これからのIT教育において、グローバルに認証されるスキルが必要であると考え、CompTIA認定資格を積極的に導入しており、学生自身もグローバルスタンダードなCompTIA認定資格取得に意欲をもって取り組んでいます。」

事務局長
大西 貴士 様

導入のCompTIA認定資格

- CompTIA A+
- CompTIA Network+
- CompTIA Linux+
- CompTIA Security+

CompTIA日本支局

東京都千代田区三崎町3-4-9
水道橋MSビル7F
www.comptia.jp

CompTIAは、1982年、IT業界の要請から発足した非営利の業界団体です。ITに携わる企業や個人の利益を高めるため、「教育」、CompTIA認定資格での「認定」、IT業界の声を反映しIT政策に反映するための「政策支援活動」、IT業界への「社会貢献」の4つを柱として活動を続けています。米国シカゴ本部を中心に世界に10の拠点をもち、2001年に日本支局が設立されています。

高度IT人材の育成とそのスキル証明のために グローバルなCompTIA認定資格をカリキュラムに導入

AIエンジニアやホワイトハッカーなどの最先端なIT人材育成に欠かせないスキルを体系的・実践的に身に付ける

取得対象者

スーパーゲームIT科

取り組みの背景

OCA大阪デザイン&ITテクノロジー専門学校は、大阪市西区にあるITやゲーム、CG、デザイン、アニメ、イラストなど、コンピュータを活かして創造力を仕事にする学校です。1988年の開校以来「職業人教育を通して社会に貢献する」をMISSIONとし、業界とともに業界が求める人材の育成に努めてまいりました。その中心となるのが「産学連携教育」。実践的に学ぶ企業プロジェクトや現役エンジニア・クリエイターから直接学ぶ3・4年制のカリキュラムで磨かれた多くの卒業生は、即戦力として今なお第一線で活躍を続けています。

これからのAI・デジタル人材は、グローバル指向でなければなりません

本校におけるAIやホワイトハッカー等の最先端テクノロジーの学びは、すべて4年制（高度専門士）です。この分野において今後活躍を続けるためにはグローバル教育が必須と考えています。授業では週4コマの英語授業を実施し、海外の大学への留学レベルを到達目標として語学力を磨きます。1年次には海外実学研修としてアメリカ・ロサンゼルスを訪問し、グローバル企業へ訪問するなど世界水準を体感します。

グローバルに展開する認定資格の導入

本校ではグローバルな資格として2019年からCompTIA認定資格をカリキュラムに導入しています。CompTIA認定資格はベンダーニュートラルな資格であり、グローバルスタンダードであるスキルを身につけることができます。今後、国内だけではなく海外での活躍も視野に、CompTIA認定資格を積極的に取り組んでいきます。

CompTIA A+、CompTIA Network+、CompTIA Linux+、CompTIA Security+を導入



CompTIA A+は、様々なデバイスからセキュアにアクセスできる環境を提供/維持するスキルを評価する認定資格



CompTIA Linux+は、Linuxで稼働するシステムの運用/管理をする際に必須とされるスキルを評価する認定資格



CompTIA Network+は、「ネットワーク技術」に携わる職種において共通して必須となる実務能力を評価する認定資格



CompTIA Security+ は、セキュリティの概念、実装、運用管理において、「How to（どのようにすべきか）」を理解しスキルを身に付ける認定資格

取り組み

学年ごとの学びに合わせた認定資格カリキュラム

- AIロボティクス専攻、ホワイトハッカー専攻の学生は、ITスキルの基礎からプログラミング、機械学習やディープラーニングなどのAIスキル、マルウェア解析や脆弱性診断などのセキュリティ専門スキルまでを4年間で学んでいます。その学習成果の証明として、**1年次には、A+、Network+**、ホワイトハッカー専攻ではさらに**2・3年次に、Linux+、Security+**を実施し、IT基礎から高度な専門スキルまでを身につけていきます。
- CompTIA認定資格はベンダーニュートラルな内容のため、本校で実践的に学んでいるAWSやAzure、Ciscoなどのベンダー知識だけではなく、幅広い事例紹介を織り交ぜながら授業実践が可能です。

「これからのIT業界において第一線で活躍できる人材は、イノベーションを発揮しコンピュータで想像力を発揮できる人材であることはもちろん、その行動と思考はグローバルな領域が必要となります。さらに語学もマスターし、海外でも活躍できる人材を目指しています。

CompTIA認定資格は国内はもとより、グローバルスタンダードであり、特に北米や欧州におけるスキル証明としての資格である点に魅力を感じています。CompTIA認定資格の学習を通じ、ワールドワイドな即戦力として活躍できるAI・セキュリティ人材の育成を続けていきたいと思っております。」

教務部 学科長
丸山 克樹 様

CompTIA®