



Academy of Learning

C A R E E R C O L L E G E



中文



英文

# 电脑维修技术员文凭课程



## 职业发展机会

- 硬件维修技术员
- 计算机维修技术员
- 服务支持技术员
- IT支持中心技术员
- 服务技术员
- IT支持分析师
- IT应用支持分析师
- IT支持代表
- IT管理员
- 用户支持技术员

政府补助、奖学金及助学金  
符合条件者可申请

☎ 905-595-7775; 905-595-7776

✉ [admission@aolccrichmondhill.com](mailto:admission@aolccrichmondhill.com)

📍 Unit 202, 10909 Yonge Street, Richmond Hill, Ontario. L4C 3E3

# 电脑维修技术员文凭课程

## 课程目标

本课程旨在帮助学生掌握维修与维护个人电脑时可能遇到的问题处理技能，并深入学习电脑硬件知识。学生将通过实际操作，积累电脑故障排除及电脑组装方面的实践经验。本课程同时帮助学生准备 CompTIA A+、Network+ 及 Server+ 专业认证考试。

## 授课方式

课程形式包括：

- 在Academy of Learning College导师指导下进行的 - Integrated Learning™ 系统化培训
- 在线 / 混合式学习

## 岗位职责

- 提供与电脑硬件维护及维修相关的全面技术技能
- 了解电脑软件及操作系统的设计与应用
- 安装硬件，并安装及配置软件与驱动程序
- 安装并管理稳定运行的局域网 (LAN)、广域网 (WAN) 及其他网络系统，包括服务器、IP 等组件
- 管理电脑及网络中的安全设置与安全软件，以保护隐私并防止网络攻击
- 定期进行系统升级，确保设备保持最新状态
- 排查系统故障或程序错误，并提供解决方案以恢复正常功能
- 安排维护检查，发现并修复系统中的低效问题
- 保存维修及修复记录，以供日后参考
- 及时提供技术支持，并指导用户正确使用电脑

## 助学资助

- 学校为学生提供多种资助方案，我们的助学金顾问乐意为您解答相关问题。学生资助方式包括：
- 安大略省学生资助计划 (OSAP)
- 安大略就业局“第二职业”培训资助项目
- 免息分期付款方案

## 能力培养与核心课程

### 键盘输入技能

最低每分钟 25 个英文单词输入速度 (WPM)

### 操作系统

具备 Windows 操作系统高级操作能力

### 文字处理

具备 Microsoft Word 基础操作能力

### 电子表格

具备 Microsoft Excel 基础操作能力

### 商务技能

职场成功 / 创业基础、项目管理基础一级、客户服务，以及商务写作语法基础

### 办公室技能

互联网基础知识、技术用户个人电脑基础，以及 Microsoft Outlook 基础操作能力

### 电脑故障排除

CompTIA A+ 220-901 与 CompTIA A+ 220-902 认证课程

### 电脑网络技术

CompTIA Network+ 与 CompTIA Server+ 认证课程

### 就业准备 / 职场技能

J求职技巧与简历写作

## 职业发展机会

本课程毕业生可在中小型电脑或电子公司担任维修技术员，也可在大型电脑相关制造企业工作。此外，毕业生还可从事电脑销售与技术服务相关职位。积累一定工作经验后，也有机会开设自己的电脑维修服务公司。

☎ 905-595-7775; 905-595-7776

✉ admission@aolccrichmondhill.com

📍 Unit 202, 10909 Yonge Street, Richmond Hill  
Ontario. L4C 3E3



中文

英文