



# Szkolenie IT Essentials 5.0

IT Essentials 5.0 to kurs obejmujący podstawowe zagadnienia związane z budową komputerów osobistych i stanowiący wprowadzenie do bardziej zaawansowanych zagadnień IT.



**ICT**  
CENTRUM ICT

more info:

[joanna.rudawska@technopark.kielce.pl](mailto:joanna.rudawska@technopark.kielce.pl)

[dominik.mikolaszek@technopark.kielce.pl](mailto:dominik.mikolaszek@technopark.kielce.pl)

## Szkolenie IT Essentials 5.0

IT Essentials 5.0 to kurs obejmujący podstawowe zagadnienia związane z budową komputerów osobistych i stanowiący wprowadzenie do bardziej zaawansowanych zagadnień IT. Jest przeznaczony dla osób początkujących, zainteresowanych rozwijaniem swoich kompetencji informatycznych. Kurs IT Essentials to podstawowy etap w ofercie programu Cisco Networking Academy. Kursy w programie integrują tradycyjne i nowoczesne metody nauczania takie jak zajęcia z instruktorem, multimedia, zajęcia w pracowni komputerowej, e-learning oraz symulatory.

Kurs pozwoli Ci:

- Rozwijać wiedzę o tym, jak działają komputery i urządzenia mobilne.
- Określić częste zagrożenia bezpieczeństwa oraz luki w systemie.
- Zastosować umiejętności w celu instalacji, konfiguracji i rozwiązywania problemów związanych z komputerami, urządzeniami mobilnymi i oprogramowaniem.
- Rozwijać umiejętność krytycznego myślenia i rozwiązywania problemów z wykorzystaniem zarówno prawdziwego sprzętu jak i Cisco Packet Tracer, narzędzia do symulacji konfiguracji sieciowej.
- Uzyskać natychmiastową informację zwrotną na temat swoich postępów poprzez wbudowane quizy i testy.
- Połączyć się z globalną społecznością Cisco Networking Academy.
- Przygotować się do egzaminu certyfikacyjnego CompTIA A+



## Program szkolenia IT Essentials 5.0

	Nazwa rozdziału	Cele	Godziny
1	Wprowadzenie do komputera osobistego	System komputera osobistego	3
2	Procedury pracowni komputerowej i używanie narzędzi	Zademonstruj procedury bezpieczeństwa w pracowni komputerowej i poprawne użytkowanie narzędzi	3
3	Montaż komputera	Zmontuj komputer stacjonarny z odpowiednich elementów i uaktualnij komputer, tak aby odpowiadał wymaganiom	4
4	Przegląd obsługi zapobiegawczej i rozwiązywania problemów	Wyjaśnij podstawowe zasady obsługi zapobiegawczej i proces rozwiązywania problemów	3
5	Systemy operacyjne	Instaluj, uaktualnij, nawiguj i rozwiąż problem różnych systemów operacyjnych	3
6	Sieci	Opisz, stwórz i zarządzaj siecią	3
7	Laptopy	Opisz, jak zbudowane są laptopy, ich podstawową konfigurację, użytkowanie i rozwiązywanie problemów	3
8	Urządzenia mobilne	Opisz systemy operacyjne, podstawową konfigurację, użytkowanie, bezpieczeństwo i naprawę urządzeń mobilnych	3
9	Drukarki	Zademonstruj wszystkie procedury wymagane dla drukarek	3
10	Bezpieczeństwo	Wyjaśnij, jak ważne jest bezpieczeństwo, opisz procedury i wprowadź środki bezpieczeństwa	3
11	Profesjonalny informatyk	Opisz umiejętności komunikacyjne i inne, jakie powinien posiadać profesjonalny informatyk	3
12	Zaawansowane rozwiązywanie problemów	Wykonaj zaawansowane procedury rozwiązywania problemów w komputerach, systemach operacyjnych, laptopach, drukarkach i sieciach	4
13	Egzamin	Finał	1

■ 13 spotkań - 39 godzin – jedno spotkanie w tygodniu

