MikroTik Academy w szkole

Program, korzyści i szybka ścieżka uruchomienia Mikrotik Academy z MWTC

mwtc

Wystąpienie dla nauczycieli i dyrektorów szkół

MIKROTIK | Academy



MikroTik Warsaw Training Center – Piotr Wasyk

Czym jest MikroTik Academy?

Semestralny program dla szkół, uczelni i innych instytucji edukacyjnych

Szkoła prowadzi zajęcia z sieci komputerowych zgodne z zakresem MTCNA. Program łączy teorię z pracą na RouterOS i urządzeniach MikroTik. Zajęcia realizuje Academy Trainer, a uczniowie mogą zakończyć naukę oficjalnym egzaminem i certyfikatem MikroTik.

Zajęcia w ramach lekcji

Zajęcia w ramach kół zainteresowań

MTCNA

dla uczniów zapisanych do szkoły

certyfikat wydaje MikroTik

Dlaczego szkoły dołączają do programu

Dla ucznia

praktyczne ćwiczenia na RouterOS i realnym sprzęcie sieciowym

możliwość zdobycia certyfikatu rozpoznawalnego przez pracodawców

lepszy start na praktykach, stażu i pierwszej pracy

kompleksowe przygotowanie do egzaminów kwalifikacyjnych

Dla szkoły

wyróżnik oferty edukacyjnej i argument w rekrutacji

program zajęć połączony z międzynarodową certyfikacją

wiarygodna współpraca z branżą IT

dodatkowe atuty w walce o ucznia

Dla nauczyciela

jasna ścieżka rozwoju i certyfikacji

materiały systematycznie aktualizowane i przetestowane przez MWTC

wsparcie koordynatora przy starcie i podczas prowadzenia zajęć

podniesienie własnych kompetencji

Najważniejszy efekt: absolwent potrafi skonfigurować sieć, a jego wiedzę potwierdza producent technologii.

Jak wygląda ścieżka ucznia

1

Program szkoły

Uczeń uczestniczy w zajęciach jako osoba zapisana do placówki.

2

Zajęcia praktyczne

Konfiguruje urządzenia, usługi i scenariusze sieciowe.

3

Zakres MTCNA

Kurs obejmuje oficjalny zakres MikroTik Certified Network Associate.

4

Egzamin

MikroTik udostępnia test certyfikacyjny w ramach programu.

5

Certyfikat

Po zdanym egzaminie MikroTik wydaje certyfikat dla ucznia.

Brak kosztów za prowadzenie zajęć i egzaminy !!

Akademia łączy lekcję, laboratorium i formalne potwierdzenie umiejętności w jednym procesie.

Podział odpowiedzialności

SZKOŁA

Włącza zajęcia do programu, wskazuje nauczyciela i uczniów, zapewnia pracownię, sprzęt oraz dostęp do internetu.

MIKROTIK

Określa zakres programu, przekazuje informacje. Udostępnia egzamin oraz wystawia certyfikaty po jego zdaniu.

KOORDYNATOR MWTC

Przygotowuje nauczyciela, pomaga dobrać sprzęt i materiały, prowadzi szkołę przez formalności oraz wspiera Akademię po otwarciu.
Wpiera w codziennych wyzwaniach edukacyjnych

Dobry start wymaga wspólnego planu, ale szkoła nie musi samodzielnie odkrywać procedury.

Warunki, które szkoła powinna spełnić

1

Status i uprawnienia edukacyjne

Placówka ma formalne podstawy do prowadzenia programu edukacyjnego i wydawania świadectw lub dyplomów w swoim zakresie.

2

Uczniowie i motywacja

Szkoła ma grupę uczniów oraz gotowość do włączenia klasy MikroTik Academy do programu zajęć.

3

Pracownia i internet

Potrzebna jest przestrzeń, wyposażenie do laboratoriów i odpowiednie łącze internetowe. MikroTik może pomóc w organizacji sprzętu i oprogramowania.

4

MikroTik Academy Trainer

Zajęcia prowadzi nauczyciel placówki spełniający wymagania certyfikacyjne programu.

5

Materiały zgodne z programem

W ramach współpracy z MWTC jako koordynatorem szkoła może wykorzystywać materiały szkoleniowe na podstawie odpowieniej umowy.

Ścieżka nauczyciela do roli Academy Trainer

01	**Nauczyciel placówki**	Osoba prowadząca zajęcia musi być wykładowcą lub nauczycielem w instytucji edukacyjnej.
02	**MTCNA, wynik min. 75%**	Nauczyciel zdaje egzamin MikroTik Certified Network Associate z wymaganym wynikiem.
03	**Certyfikat Engineer, min. 75%**	Potrzebny jest co najmniej jeden certyfikat MikroTik poziomu Engineer, na przykład MTCRE, także z wynikiem co najmniej 75%.
04	**Materiały do zajęć**	Nauczyciel przygotowuje lub wdraża materiały od MWTC zgodne z zakresem MTCNA.
05	**Certyfikat Academy Trainer**	MikroTik wydaje certyfikat trenera po akceptacji koordynatora w prostym procesie online oraz pdpisaniu umowy pomiędzy szkołą ,a MikroTik

Szkolenie kadry bezpośrednio w szkole

Bez wyjazdów

MWTC może przeprowadzić dedykowane szkolenie dla kadry pedagogicznej w siedzibie placówki. Nauczyciele pracują w swojej pracowni, na miejscu i w uzgodnionych terminach.

Do każdego podchodzimy indywidualnie,

badamy realne potrzeby i możliwości

Program dopasowany do placówki

Zakres

Uwzględnia poziom nauczycieli, posiadane certyfikaty i planowane zajęcia w ramach MikroTik Academy.

2

Harmonogram

Terminy i tempo zajęć dopasowujemy do planu pracy szkoły oraz dostępności kadry.

3

Pracownia

Ćwiczenia można oprzeć na docelowym wyposażeniu szkoły, co ułatwia późniejsze prowadzenie lekcji.

Procedura otwarcia Akademii

1. **Rozmowa**
   Cele szkoły, kadra, pracownia, termin
2. **Plan przygotowania**
   Zakres wsparcia, budżet, odpowiedzialności
3. **Certyfikacja nauczyciela**
   MTCNA oraz minimum jeden poziom Engineer
4. **Program i laboratorium**
   Materiały Academy, sprzęt, internet, grupa
5. **Wniosek**
   Formularz online lub PDF, najlepiej z koordynatorem
6. **Akceptacja i start**
   Academy Trainer, zajęcia, egzaminy uczniów

MWTC prowadzi szkołę przez cały proces i pilnuje zależności między formalnościami, przygotowaniem kadry i gotowością pracowni.

Koszty i sposób budżetowania

Bez opłat MikroTik

Oficjalny zakres programu, testy online i certyfikaty online są udostępniane bez opłat ze strony MikroTik.

Możliwe koszty po stronie szkoły

przygotowanie i certyfikacja nauczyciela

routery, przełączniki, okablowanie i stanowiska laboratoryjne

dostosowanie pracowni oraz czas organizacyjny kadry

Pakiet MWTC: MTCNA + wybrane szkolenie inżynierskie

Pakiet obejmuje szkolenia przygotowaujące do wymaganych egzaminów, materiały MWTC, pomoc przy zgłoszeniu, zaplanowaniu pracowni i wsparcie po uruchomieniu.

Wyposażenie pracowni z udziałem MWTC

MWTC może uczestniczyć w całym procesie

1. **Audyt pracowni**
   Sprawdzamy istniejące stanowiska, sieć, okablowanie i możliwości dalszego wykorzystania sprzętu.
2. **Projekt zestawów**
   Dobieramy urządzenia do liczby uczniów, programu ćwiczeń i dostępnego budżetu.
3. **Zakup i uruchomienie**
   Pomagamy w zakupie, konfiguracji i przygotowaniu stanowisk do pierwszych zajęć.

Pakiet powitalny MikroTik

Zazwyczaj przy dołączeniu do programu szkoła otrzymuje od MikroTik pakiet urządzeń, który może wykorzystać w pracowni Academy.

Zakres i dostępność pakietu potwierdza MikroTik w ramach bieżącej procedury uruchomienia Akademii.

Pakiet powitalny uzupełnia pracownię, ale nie zastępuje planu wyposażenia dopasowanego do liczby stanowisk i zakresu ćwiczeń.

Materiały do prowadzenia zajęć

MikroTik określa zakres MTCNA i zasady programu

Akademia co do zasady nie otrzymuje od producenta kompletnego, gotowego zestawu scenariuszy lekcji, prezentacji i ćwiczeń do regularnego prowadzenia całego kursu.

3 lata

upoważnienia dla szkoły do wykorzystywania materiałów szkoleniowych MWTC

- autorskie materiały do prowadzenia zajęć MTCNA
- aktualizacje w całym okresie upoważnienia
- spójny zestaw treści dla nauczyciela i uczniów
- wsparcie przy wdrożeniu materiałów do programu szkoły

Pakiet edukacyjny MWTC powstał po to, aby nauczyciel nie musiał samodzielnie budować całego kursu od podstaw.

Dedykowane szkolenia dla uczniów

Szkolenie może odbyć się w szkole

Trener MWTC prowadzi praktyczne zajęcia dla uczniów bezpośrednio w placówce. Program i harmonogram ustalamy z nauczycielem oraz dyrekcją.

Szkolenie dla uczniów może uzupełniać regularne lekcje prowadzone przez Academy Trainer, ale ich nie zastępuje.

Możliwe zastosowania

1. **Start programu**

   Pierwsza grupa przechodzi kurs z trenerem MWTC, a nauczyciel obserwuje sposób prowadzenia ćwiczeń.

2. **Intensywny blok**

   Zajęcia można zorganizować jako skoncentrowany moduł dopasowany do kalendarza placówki.

3. **Wsparcie przed egzaminem**

   Program może wzmocnić wybrane obszary MTCNA przed testem certyfikacyjnym.

Wsparcie w pozyskiwaniu finansowania

MWTC pomaga przełożyć pomysł na projekt, który można przedstawić organowi prowadzącemu lub instytucji finansującej.

1

Zakres projektu

Cele edukacyjne, liczba uczniów, kadra i planowany model Akademii

2

Budżet

Szkolenia, materiały, urządzenia, pracownia i niezbędne usługi

3

Opis techniczny

Uzasadnienie wyposażenia oraz powiązanie zakupów z programem zajęć

4

Wsparcie formalne

Odpowiedzi techniczne, wyceny i materiały potrzebne podczas składania wniosku

MWTC jako koordynator Akademii

Ponad **80%**

obecnie działających Akademii MikroTik w Polsce otworzyło się z udziałem MWTC

Piotr Wasyk, koordynator MikroTik Academy

Co zyskuje szkoła

- jednego partnera od pierwszego audytu do rozpoczęcia zajęć
- doświadczenie z realnymi wdrożeniami w polskich szkołach
- wsparcie w certyfikacji nauczyciela i przygotowaniu materiałów
- pomoc w doborze oraz zakupie wyposażenia pracowni
- kontakt po uruchomieniu Akademii, gdy pojawią się pytania operacyjne



Porozmawiajmy o Akademii w Państwa szkole

Pogadajmy już dziś.

info@mwtc.pl

Piotr Wasyk
513 322 115
piotr@mwtc.pl