

UCHWAŁA NR CCCLXXVI/212/22
ZARZĄDU POWIATU OTWOCKIEGO

z dnia 17 stycznia 2022 r.

w sprawie uruchomienia w Technikum Nr 2 w Otwocku wchodzącym w skład Zespołu Szkół Nr 2 im. Marii Skłodowskiej-Curie w Otwocku przy ul. Pułaskiego 7, kształcenia w zawodzie technik programista (351406)

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 i art. 32 ust. 1 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 920 z późn. zm.) oraz art. 29 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 68 ust. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. - Prawo oświatowe (tekst jedn. Dz.U. z 2021 r. poz. 1082 z późn. zm.) uchwala się, co następuje:

§ 1. Wyraża się zgodę na uruchomienie w Technikum Nr 2 w Otwocku wchodzącym w skład Zespołu Szkół Nr 2 im. Marii Skłodowskiej-Curie w Otwocku przy ul. Pułaskiego 7, kształcenia w zawodzie technik programista (351406) od roku szkolnego 2022/2023.

§ 2. Wojewódzka Rada Rynku Pracy Województwa Mazowieckiego wyraziły pozytywną opinię w zakresie wprowadzenia tego kierunku kształcenia co do zgodności z potrzebami rynku pracy.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Przewodniczącemu Zarządu Powiatu.

§ 4. Uchwała podlega podaniu do publicznej wiadomości przez zamieszczenie w Biuletynie Informacji Publicznej oraz wywieszenie na tablicy ogłoszeń Starostwa Powiatowego w Otwocku.

§ 5. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

1. Przewodniczący Zarządu

4. -

Krzysztof Szczegielniak

2. Wicestarosta

5. Członek Zarządu

Paweł Zawada

Grzegorz Michalczyk

3. Członek Zarządu

Kinga Błaszczyk

Uzasadnienie

Celem kształcenia zawodowego jest przygotowanie uczących się do życia w warunkach współczesnego świata, wykonywania pracy zawodowej i aktywnego funkcjonowania na zmieniającym się rynku pracy.

Dyrektor Zespołu Szkół Nr 2 im. Marii Skłodowskiej-Curie w Otwocku wystąpił z wnioskiem o wyrażenie zgody na uruchomienie od roku szkolnego 2022/2023 w Technikum Nr 2 wchodzącym w skład Zespołu kształcenia w zawodzie technik programista.

Nowy zawód technik programista jest odpowiedzią na olbrzymie zapotrzebowanie rynku pracy na specjalistów z tej dziedziny. Jest to zawód przyszłościowy z bardzo dużymi perspektywami zatrudnienia, a programiści zaliczają się do grupy najlepiej zarabiających informatyków i mają praktycznie nieograniczone możliwości rozwojowe.

Uczeń klasy kształcącej w zawodzie technik programista w trakcie nauki zdobędzie wiedzę i wszechstronne umiejętności programistyczne, w tym m.in. z zakresu:

- tworzenia i administrowania stronami WWW,
- tworzenia, administracji i użytkowania relacyjnych baz danych,
- programowania aplikacji internetowych,
- projektowania i praktycznego stosowania grafiki komputerowej oraz multimediiów,
- tworzenia i zarządzania systemami zarządzania treścią,
- projektowania, programowania i testowania zaawansowanych aplikacji webowych,
- projektowania, programowania i testowania zaawansowanych aplikacji desktopowych,
- projektowania, programowania i testowania zaawansowanych aplikacji mobilnych,
- znajomości architektury komputerów i klastrów obliczeniowych,
- wszechstronnego korzystania z różnorodnych systemów operacyjnych,
- analizy działania sieci komputerowych.

Technik programista pozna wiele języków programowania i systemów zarządzania treścią, w szczególności: HTML, CSS, JavaScript, PHP, SQL, C++, C#, Java, Python, Visual Basic, WordPress, Joomla!, pracujących pod kontrolą systemów operacyjnych MS Windows, Linux, Android, a także iOS.

Ponieważ współcześni programiści pracują głównie w zespołach, szkoła będzie kładła duży nacisk na umiejętności w tym zakresie, które dodatkowo wspomagane będą bardzo dobrą znajomością języka angielskiego zawodowego.

Dyrektor Zespołu Szkół Nr 2 im. Marii Skłodowskiej-Curie w Otwocku uzyskał pozytywną opinię Wojewódzkiej Rady Rynku Pracy Województwa Mazowieckiego w zakresie uruchomienia nowego zawodu technik programista (351406), zgodnie z *Uchwałą Nr 149 Wojewódzkiej Rady Rynku Pracy Województwa Mazowieckiego z dnia 25 listopada 2021 r., w sprawie wydania opinii w przedmiocie wniosku Technikum Nr 2 w Otwocku w Zespole Szkół Nr 2 im. Marii Skłodowskiej-Curie w Otwocku, ul. Pułaskiego 7, 05-400 Otwock, dotyczącego uruchomienia nowego kierunku kształcenia: technik programista (351406)* i nawiązał współpracę z osobą, której działalność jest związana z zawodem technik programista, w ramach porozumienia obejmującego co najmniej jeden cykl kształcenia ww. zawodzie.

Szkoła posiada zaplecze dydaktyczne - wyposażenie i warunki lokalowe do kształcenia w zawodzie technik programista, a także przygotowaną kadrę pedagogiczną

Wobec powyższego zasadne jest przyjęcie przedmiotowej uchwały.

Przewodniczący Zarządu

Krzysztof Szczegieliński