

Kształcenie:

Uniwersytet Łódzki
Wydział Matematyki i Informatyki
ul. Banacha nr 22/ 90-238 Łódź
Telefon: 42 635-59-49
e-mail: facmath@math.uni.lodz.pl
<https://www.uni.lodz.pl/>

Uniwersytet Śląski
Wydział Informatyki i Nauki o Materiałach
ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice
Telefon: 32 359 22 22
e-mail: rekrutacja@us.edu.pl
<https://www.us.edu.pl/>

Katolicki Uniwersytet Lubelski
Wydział Matematyki, Informatyki i Architektury Krajobrazu
ul. Konstantynów 1H, 20-708 Lublin
Telefon: 81 445 45 50
e-mail: wmiak@kul.pl
<https://www.kul.pl/>

Uniwersytet w Toruniu
Wydział Matematyki i Informatyki
ul. Chopina 12/18, 87-100 Toruń
Telefon: 56 611-3410
e-mail: mii@mat.umk.pl
<https://www.mat.umk.pl/>

Uniwersytet Warszawski
Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki
ul. Banacha 2, 02-097 Warszawa
Telefon: 22 55 44 000
e-mail: mim@mimuw.edu.pl
<http://www.mimuw.edu.pl>

**Więcej informacji
o zawodzie znajdziesz w:**

**Centrum Informacji
i Planowania Kariery Zawodowej:
w Łodzi:**

ul. Wólczańska 49, 90-608 Łódź,
Tel. (42) 66 30 255, 66 30 273

oraz oddziałach:

w Piotrkowie Trybunalskim:

ul. Starowarszawska 4, 97 - 300 Piotrków
Trybunalski,
Tel. (44) 649 60 87

w Sieradzu:

ul. 3 Maja 7, 98 - 200 Sieradz
Tel. (43) 822 81 84, 822 81 86

w Skierniewicach:

ul. Senatorska 10, 96 - 100 Skierniewice
Tel. (46) 833 39 74, 833 36 50



Wojewódzki Urząd
Pracy w Łodzi



NAUCZYCIEL INFORMATYKI/ TECHNOLOGII INFORMACYJNEJ

Klasyfikacji Zawodów i Specjalności 233007



<https://teresin.pl/2018/09/poszukiwany-nauczyciel-informatyki/>

Wojewódzki Urząd Pracy w Łodzi
**Centrum Informacji
i Planowania Kariery Zawodowej**
Oddział w Piotrkowie Trybunalskim

Piotrków Trybunalski 2019

Nauczyciel informatyki/technologii informacyjnej prowadzi zajęcia dydaktyczno-wychowawcze nauczając przedmiotu informatyki w szkołach podstawowych i ponadpodstawowych, dbając o wykształcenie u uczniów umiejętności określonych w podstawach programowych kształcenia ogólnego w poszczególnych typach szkół.

Zadania zawodowe:

- nauczanie podstawowych zasad posługiwania się komputerem i technologią informacyjną;
- przygotowanie do aktywnego i odpowiedzialnego życia w społeczeństwie informacyjnym;
- posługiwanie się sprzętem i korzystanie z usług systemu operacyjnego;
- rozwiązywanie problemów za pomocą programów użytkowych, rozwiązywanie problemów w postaci algorytmicznej, modelowanie i symulacja za pomocą komputera;
- dostrzeganie korzyści i zagrożeń związanych z rozwojem zastosowań komputerów;
- kształtowanie u uczniów podstawowych umiejętności intelektualnych i praktycznych, przewidzianych w programie nauczania przedmiotu;
- realizowanie programów nauczania wg zasad współczesnej dydaktyki, z zastosowaniem nowoczesnych metod nauczania i środków dydaktycznych;
- aktualizowanie programów nauczania o treści wynikające z rozwoju techniki i technologii komputerowej;
- doskonalenie metod nauczania i wychowania; ocenianie uczniów, ich postępów w nauce i przyczyn niepowodzeń;
- wdrażanie uczniów do samodzielnej systematycznej pracy i samodzielnego rozwiązywania problemów z zakresu nauczanego przedmiotu;
- współdziałanie z nauczycielami innych przedmiotów w celu korelacji treści kształcenia i doskonalenia pracy pedagogicznej;

- współpraca z zakładami pracy z regionu, dla których szkoła przygotowuje kadry,
- dostosowanie treści kształcenia do wymogów stawianych przez te zakłady;
- poszerzanie i aktualizowanie wiedzy własnej z zakresu nauczanego przedmiotu, szczególnie poznawanie osiągnięć współczesnej techniki i nauki o wychowaniu, doskonalenie kwalifikacji poprzez uczestniczenie w różnych formach doskonalenia i samokształcenia.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

Nauczyciel informatyki/technologii informacyjnej powinien przede wszystkim ukończyć wyższe studia na kierunku informatyki. Aby zostać nauczycielem tego przedmiotu należy posiadać specjalizację nauczycielską lub zaliczyć kurs pedagogiczny. Z biegiem czasu wykształcił się system oświaty, w którym rola nauczyciela została bardzo precyzyjnie określona w przepisach prawnych. 1 września 2018 r. weszło w życie rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z 26 lipca 2018 roku w sprawie uzyskiwania stopni awansu zawodowego przez nauczycieli (Dz.U. z 2018 r., poz. 1574)

Wymagania psychofizyczne:

Obowiązkiem nauczyciela informatyki /technologii informacyjnej jest przestrzeganie podstawowych zasad moralnych. Idealnie nadają się do tego zawodu ludzie z charyzmą, potrafiący zbudować swój autorytet w grupie. Wykonywanie tego zawodu wiąże się z pewnymi wymaganiami wobec osoby go wykonującej, a w szczególności kierowaniem się zasadami etyki zawodowej nie tylko w godzinach pracy, ale i poza nimi. Nauczyciele obdarzani są zaufaniem przez społeczeństwo, zatem ich powinnością jest wypełnianie przyjętej roli w sposób szczególnie staranny. Osoba na stanowisku nauczyciela musi mieć odpowiednie podejście do dzieci czy

młodzieży, nie być nigdy karana, być cierpliwa i umiejętnie przekazywać swoją wiedzę. Powinna być wzorem do naśladowania dla uczniów, tak więc nauczyciel musi być osobą schludną, rzeczową, konkretną, ale też doskonale komunikować się z każdym uczniem. Musi być osobą pełną empatii.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:

Przeciwwskazaniem do wykonywania zawodu nauczyciela informatyki/technologii informacyjnej są znacznego stopnia dysfunkcje w zakresie narządu słuchu, które nie mogą być skorygowane aparatem słuchowym. Charakter pracy, a przede wszystkim kontakty interpersonalne, powodują, że znaczące wady wymowy mogą stanowić również ograniczenie w pracy w tym zawodzie. Nauczyciel tego przedmiotu nie powinien mieć skłonności do agresji ani chorób nerwowych, czy tym bardziej psychicznych.

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Nauczyciel informatyki/ technologii informacyjnej może szukać zatrudnienia w placówkach edukacyjnych na różnym szczeblu oświaty - szkołach podstawowych, szkołach branżowych, technikach, liceach, szkołach policealnych lub jako wykładowca na wyższych uczelniach.

Place:

W 2019 r. minimalne wynagrodzenie nauczyciela z przygotowaniem pedagogicznym, posiadającego tytuł zawodowy magistra wynosi:

- dla nauczyciela stażysty - **2.782 zł**
 - dla nauczyciela kontraktowego: **2.862 zł**
 - dla nauczyciela mianowanego: **3.250 zł**
 - dla nauczyciela dyplomowanego: **3.817 zł**
- <https://www.prawo.pl/oswiata/minimalne-wynagrodzenia-nauczycieli-w-2018-r,135198.html>
(dostęp: 17.09.2019r.)