**Przedmioty pozwalające na zaliczenie   
Technologii informacyjnych i komunikacyjnych**

**Wydział Biologii**: Technologie informacyjne i komunikacyjne

**Wydział Chemii**:

* Technologie informacyjne i komunikacyjne (1200-1CHMTIK1) Semestr zimowy 2020/21 Ćwiczenia - 15 godzin, Wykład - 15 godzin
* Technologie informacyjne i komunikacyjne (1200-1ENTIK1) Semestr zimowy 2020/21 Ćwiczenia - 15 godzin, Wykład - 15 godzin
* Technologie informacyjne i komunikacyjne (1200-1TIK1) Semestr zimowy 2020/21 Ćwiczenia - 30 godzin Wykład - 15 godzin

**Wydział Filozofii**:

* Technologie informacyjne i komunikacyjne (3501-TIK-DON)
* Information Technologies (3501-WISIP-IT)
* E-learning informatyczny (3501-KOG-WI-SZK)

**Wydział Fizyki**:

* Technologie informacyjne i komunikacyjne: 15h wykładu i 30h ćwiczeń, semestr zimowy
* Technologie informacyjne i komunikacyjne: 30h wykładu i 45h ćwiczeń, semestr zimowy
* Technologie informacyjne i komunikacyjne: 30h wykładu, semestr letni
* Technologie informacyjne i komunikacyjne R: 30h wykładu i 60h ćwiczeń, semestr zimowy

**Wydział Geografii i Studiów Regionalnych**: Technologie informacyjne i komunikacyjne

**Wydział Geologii**: Technologie informatyczne w geologii i podstawy GIS

**Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki**:

kierunek informatyka: efekty uczenia się z zakresu TiK są rozproszone na różne przedmioty. Wypełnienie minimum dla informatyki, oznacza realizację tych efektów.

kierunek matematyka: efekty uczenie się z zakresu TiK są osiągane w ramach przedmiotów Wstęp do informatyki I oraz Matematyki Obliczeniowej.

**Wydział Psychologii**: Kurs „Umiejętności akademickie”