

Systemy pisma i problemy ich komputerowego przetwarzania

dr Jolanta Bachan

2018-10-04

Informacje do kontaktu

- email: jolabachan@gmail.com
- strona internetowa: <http://bachan.speechlabs.pl/>
- dyżury w sali 312a
 - środa, 13:00-13:30
 - czwartek, 13:00-14:00
- Uprzedźcie mnie wcześniej emailowo, że wybieracie się na mój dyżur.

Syllabus

- Rodzaje pism świata
- Systemy kodowania: Unicode, UTF-8, UTF-16, UTF-32, ISO-*nnn*, Latin-1, Latin-2
- Reprezentacja kodowania w systemie binarnym, dziesiętnym i szesnastkowym
- Czcionki wykorzystujące Unicode (alfabet fonetyczny IPA)
- Problemy kodowania (np. w XML)
- Rozpoznawanie mowy i synteza mowy
- *Wyrażenia regularne*

Literatura

- Wicherkiewicz, T. Pismo.
<http://pl.languagesindanger.eu/book-of-knowledge/writing/>
- <http://www.unicode.org/>
- Church, K.W. Unix™ for Poets.
- Friedl, J. 2001. Wyrażenia regularne. Helion. O'Reilly
- Internet...

Zaliczenie

- Aktywność na zajęciach
- Uczestnictwo w zajęciach (dopuszczone 2 nieobecności)
- Wykonywanie zadań domowych
- Zaliczenie testu końcowego
- Rejestracja w USOSie

POWODZENIA!

Termin zaliczenia

- 24 stycznia 2018
- 31 stycznia 2018 – ostatnie zajęcia
 - poprawka i ostateczne zdanie prac domowych