



Univerzita Komenského v Bratislave
Fakulta matematiky, fyziky a informatiky

ZADANIE ZÁVEREČNEJ PRÁCE

Meno a priezvisko študenta: Bc. Martin Hošek
Študijný program: aplikovaná informatika (Jednoodborové štúdium, magisterský II. st., denná forma)
Študijný odbor: informatika
Typ záverečnej práce: diplomová
Jazyk záverečnej práce: slovenský
Sekundárny jazyk: anglický

Názov: Model distribúcie interpunkčných znamienok v rôznych textoch
Model of punctuation mark distributions in various texts

Anotácia: Študent naprogramuje, alebo použije už naprogramovanú aplikáciu na hľadanie distribúcie interpunkčných znamienok v textoch v rôznych jazykoch. Ak študent použije hotovú aplikáciu, musí k nej doprogramovať v šetko potrebné na analýzu distribúcie a na tvorbu jej modelu. Študent zanalyzuje distribúcie z textov toho istého autora v rôznych časových obdobiach aby zistil, ako sa táto vlastnosť textu mení a nakoľko ostáva stabilná. Takisto zanalyzuje tieto distribúcie v textoch ľudí s afáziou. Navrhne matematický model tejto distribúcie.

Cieľ: = naprogramovať aplikáciu, alebo doprogramovať potrebné nástroje do aplikácie na analýzu distribúcií interpunkčných znamienok v textoch a vytvoriť matematický model opisujúci získané výsledky

Literatúra: Kulig and others. In narrative texts punctuation marks obey the same statistics as words, Information Sciences
Volume 375, 1 January 2017, Pages 98-113

Vedúci: doc. RNDr. Mária Markošová, PhD.
Katedra: FMFI.KAI - Katedra aplikovanej informatiky
Vedúci katedry: doc. RNDr. Tatiana Jajcayová, PhD.
Dátum zadania: 23.02.2024

Dátum schválenia: 21.11.2024
prof. RNDr. Roman Ďurikovič, PhD.
garant študijného programu

.....
študent

.....
vedúci práce