



# tutoriály 2020

Kampus Hybernská, Hybernská 4  
Praha – Nové Město

## TEI and Kontext: The TEITOK environment

### Maarten Janssen

Institute of Formal and Applied Linguistics  
Faculty of Mathematics and Physics  
Charles University

tutoriál  
20.2.2020  
9-12:00 hod.

Search engines like Kontext make corpora searchable, allowing them to be used for advanced queries as well as statistical analysis. While mark-up languages like TEI make it possible to make detailed transcriptions of documents, keeping all relevant information. In this session we will give a hands-on demonstration of the LINDAT set-up of TEITOK, which allows you to combine both perspectives by creating corpus of TEI documents, that then get automatically converted into a searchable corpus in Kontext. I will not only explain the general set-up of the system, but also demonstrate how to use it to create searchable corpora with both detailed linguistic annotation and philological annotation. There will be a test environment in which people can experiment with their own corpus data during the session if they so desire.

- Tutoriál bude veden v angličtině
- Registrace není nutná a účast je bezplatná
- **Přineste si prosím s sebou notebooky**
- Tutoriály pořádané výzkumnou infrastrukturou LINDAT/CLARIAH-CZ jsou primárně určeny výzkumníkům humanitních, kulturních a kreativních oborů, odborníkům v jazykových technologiích a studentům napříč těmito obory
- Tutoriály jsou přehlídkou, inspirací a motivací zároveň, a proto mohou upoutat pozornost odborníků i z jiných oblastí

Materiály z tutoriálů jsou dostupné na: <https://lindat.cz#education>  
Kontakt: Barbora Hladká [hladka@ufal.mff.cuni.cz](mailto:hladka@ufal.mff.cuni.cz)



THE LINDAT/CLARIAH-CZ PROJECT (LM2018101, which is a direct legal successor of the LINDAT/CLARIN projects Nos. LM2010013 and LM2015071) IS FULLY SUPPORTED BY THE MINISTRY OF EDUCATION, SPORTS AND YOUTH OF THE CZECH REPUBLIC UNDER THE PROGRAMME LM OF "LARGE INFRASTRUCTURES".