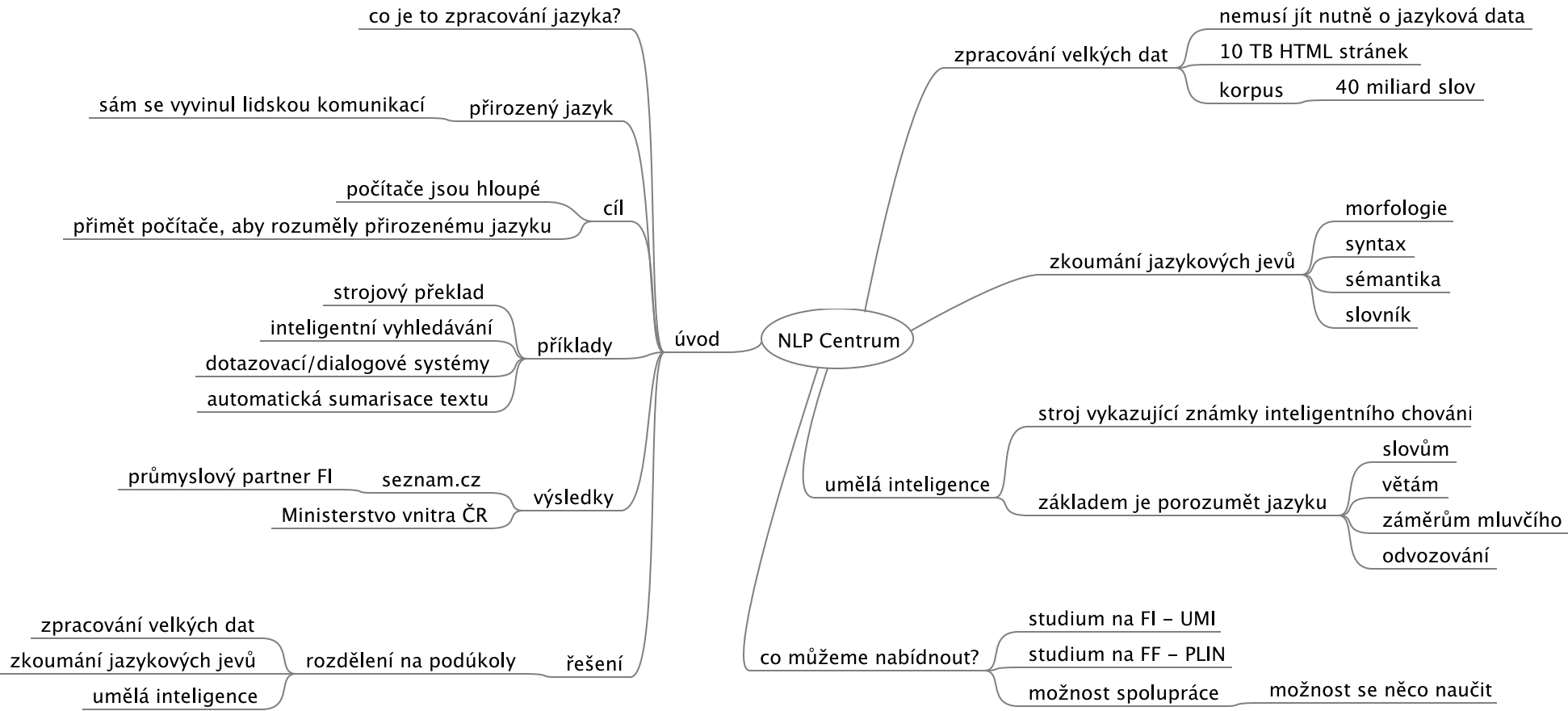
NLP Centrum
úvod
co je to zpracování jazyka?
přirozený jazyk
sám se vyvinul lidskou komunikací
cíl
počítače jsou hloupé
přimět počítače, aby rozuměly přirozenému jazyku
příklady
strojový překlad
inteligentní vyhledávání
dotazovací/dialogové systémy
automatická sumarisace textu
výsledky
seznam.cz
průmyslový partner FI
Ministerstvo vnitra ČR
řešení
rozdělení na podúkoly
zpracování velkých dat
zkoumání jazykových jevů
umělá inteligence
zpracování velkých dat
nemusí jít nutně o jazyková data
10 TB HTML stránek
korpus
40 miliard slov
zkoumání jazykových jevů
morfologie
syntax
sémantika
slovník
umělá inteligence
stroj vykazující známky inteligentního chování
základem je porozumět jazyku
slovům
větám
záměrům mluvčího
odvozování
co můžeme nabídnout?
studium na FI – UMI
studium na FF – PLIN
možnost spolupráce
možnost se něco naučit