

### Warning

This page is located in archive. Go to the latest version of this [course pages](#). Go the latest version of [this page](#).

## Spam filter - krok 7: Report a prezentace

Důležitou dovedností inženýrů je schopnost objektivně, stručně a přitom přesně popsat vlastní práci a prezentovat její výsledky. Proto je součástí úlohy Spam filter i vytvoření reportu a prezentace vašich spam filtrů spolužákům.

### Report

Report by měl obsahovat:

- Název práce
- Autory
- Stručný úvod (může být skutečně stručný, protože všichni víme, jakou úlohu řešíme)
- Popis principu/algoritmu použitého spam filtru (příp. popis principu použitých spam filtrů, pokud jste jich zkoušeli víc).
- Popis způsobu trénování filtru (na jakých datech jste filtr trénovali, na jakých testovali).
- Výsledky dosažené vaším spam filtrem (nebo porovnání výsledků vašich spam filtrů, pokud jste jich zkoušeli víc, nebo jste zkoušeli různá nastavení jednoho typu filtru). Zkuste prezentovat výsledky na trénovací i testovací sadě dat
- Stručný popis rozdělení práce v týmu, nejlépe formou tabulky/matice (kdo dělal v úloze co).
- Stručný popis organizace práce v týmu (jaké nástroje jste použili pro sdílení - mail, Dropbox/OneDrive/GDrive, git, ...)
- Zhodnocení, závěr
- Seznam použité literatury, online zdrojů, atd.

Report můžete vypracovat v jakémoli editoru chcete, nepředepisujeme žádný specifický formát. Pokud byste si chtěli vyzkoušet tvorbu dokumentů v LaTeXu, což se vám v budoucnu může dost hodit, zkuste <https://www.overleaf.com/> [<https://www.overleaf.com/>], který umožňuje i spolupráci více lidí na jednom dokumentu.

### Prezentace

Prezentovat své filtry budete na posledním cvičení. Prezentaci vytváříte pro své spolužáky. Myslete na to, co pro ně bude přínosné, a co prezentovat nemusíte (protože to buď všichni vědí, nebo to jsou detaily, které jim nic moc nového nepřinesou). Soustřed'te se na následující:

- Presentace by neměla být dlouhá (do 10 slidů). Na její prezentaci budete mít cca 10 minut.
- Stručně a srozumitelně popište hlavní princip vašeho filtru. Je-li možné použít názorný obrázek místo textu, udělejte to.
- Ukažte hlavní výsledky vašeho filtru (příp. nějaké porovnání s dalšími filtry).
- Zkuste připojit pár osobních postřehů, co vám třeba na úloze přišlo zajímavé nebo naopak divné, co jste se na úloze naučili, jak by šel filtr dále vylepšit, apod.

[courses/b4b33rph/cviceni/spam/krok7.txt](#) · Last modified: 2020/11/18 19:17 by xposik

Copyright © 2024 CTU in Prague | Operated by [IT Center of Faculty of Electrical Engineering](#) |  
Bug reports and suggestions [Helpdesk CTU](#)