

Informace k k prvnimu odevzdavacimu bodu semestralek:

Prosim vsechny zapiste si tym do excelu i s nazvem semestralky a vytvorenym gitem:

[https://docs.google.com/spreadsheets/d/1E0k7WVTaxEe0VAJPFpzshxRKu1LhHWqSZ07tL50s\\_s\\_o/edit#gid=0](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1E0k7WVTaxEe0VAJPFpzshxRKu1LhHWqSZ07tL50s_s_o/edit#gid=0)

(nezapomente me tam dat jako member developer abych mohl kontrolat)

- link naleznete i v sekci cviceni na strankach NSS

semestralka (3 mozne typy)

- s UI

- prototypovani low i high level..
- vyber z nekterych technologi (UI nebude jen staticke html): JSP,JSF, Angular,React  
(nebo alespon pomocí některé z technologii postavené na JS, po domluve s cvicicim)

- bez UI

- distribuovany algoritmus
  - napriklad ChangRoberts (na kruhu) nebo HirschbergSinclair (na kruhu)

(material v priloze)

- porovnani architektur.. (netrivialni)

pipes and filters a event based.. vyhody nevyhody..

treba rychlost odevzvy na pozadavek,

\*\*\*\*\*

Progress of semestral work → max 5b

- (1.bod + myšlenky + progress)

vytvoreni dokumentu obsahujici:

(ukazka je na strankach v 1.cviceni:

<https://cw.fel.cvut.cz/wiki/courses/b6b36nss/labs/start>

Popis aplikace, motivace

Strategický záměr (stav „TO BE“)

Obchodní přínos Stav „AS IS“

Analyza SWOT

Analyza 5F

Analyza PEST(E)

Funkční požadavky

Nefunkční požadavky

Seznam uživatelů

Případu užití

UML diagramy - class diagram, sequence diagram

Vyber vhodne architektury