FAKULTA MECHATRONIKY, INFORMATIKY A MEZIOBOROVÝCH STUDIÍ TUL



Jak dělám rešerši

Aneb chaotická organizace chaosu

Kevin Daněk

Motivace

- Nerad čtu nezajímavé texty.
- Rád vidím výstupy rychle.
- Předtím, než dočtu první článek, tak už mě to nebaví.
- Řešení? Číst jenom to, co potřebuju.

Metodika

- První krok je vytvoření myšlenkové mapy
 - Vytvořit uzel
 - Najít související témata
 - Přidat související témata do myšlenkové mapy
 - Rinse and repeat
- Můžeme použít metodu tužka papír, whiteboard nebo mermaid.live

Metodika

- S dostatečným počtem uzlů přichází vytvoření osnovy.
 - Uzly myšlenkové mapy se uspořádají do chronologické posloupnosti
 - Občas je nutné přidat nové naduzly (kapitoly).
- Práce by se měla číst podobnou flow jako vyprávění
 - Postupně přivádíme postavy (témata) do příběhu
 - Nejdříve world-building, pak až samotný plot.

Metodika

- S první verzí osnovy vzniká nástřel.
- Začneme postupně psát tělo práce.
- Během psaní iterujeme nad myšlenkovou mapou a osnovou.
 - Některá témata budeme muset přidat pro vysvětlení
 - Některá témata se ukážou jako nadbytečná.
 - Některá témata bude lepší posunout kvůli předpokladům o znalostech čtenáře.

Výstup

- Výstupem je text, který:
 - Se věnuje tématu (kořenový uzel)
 - Buduje téma od nejjednoduších částí po tu nesložitější
 - Buduje slovník a principy, které podpírají samotné téma

Uplatnění

- Text nemusí být jenom základ pro odbornou práci.
- Vznikne ve své podstatě učebnice pro nás samotné.
 - Téma je možné si kdykoliv připomenout a naučit se prakticky od znova.
 - Pro lidi jako já k nezaplacení.
- Done is better than perfect.

FAQ

- Jak mám udělat myšlenkovou mapu, když o tématu nic nevím?
 - Hledejte. Google, ChatGPT, Deepseek, Blackbox, NotebookLM, cokoliv.
 - Co najdeme, přidáme do myšlenkové mapy. To nás totiž donutí se zamyslet, jak to souvisí.
 - Je to iterativní proces nemusíte to všechno připravit na první dobrou.

FAQ

- Kdy už toho mám dost na to, abych začal dělat osnovu?
 - Rule of thumb je takový, že v moment, co už jsem se dostal na uzly, která nejdou dále rozložit.
 - Na listech té naší mapy totiž budou buďto ty nejjednoduší stavební prvky tématu, a nebo to, čemu se nechceme věnovat a musíte to v textu podpořit jinak.
 - Od nejzákladnější stavebních bloků se totiž chronologicky dobudujeme až k původnímu tématu.

FAQ

- Co když se už dopracuji na původní téma? Ta práce potom končí?
 - Určitě ne, stejně jako jsme šli k jednoduším věcem, můžeme jít i k těm složitějším, které na tématu staví.
 - Je dobré mít téma podepřené jeho základy, ale poté se již můžeme věnovat podobným, nebo složitějším věcem, protože k nim máme kontext.

FAKULTA MECHATRONIKY, INFORMATIKY A MEZIOBOROVÝCH STUDIÍ TUL



Děkuji za pozornost