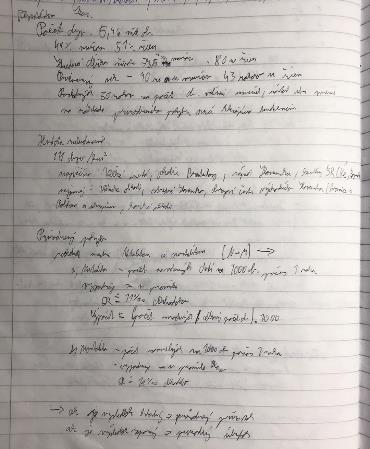
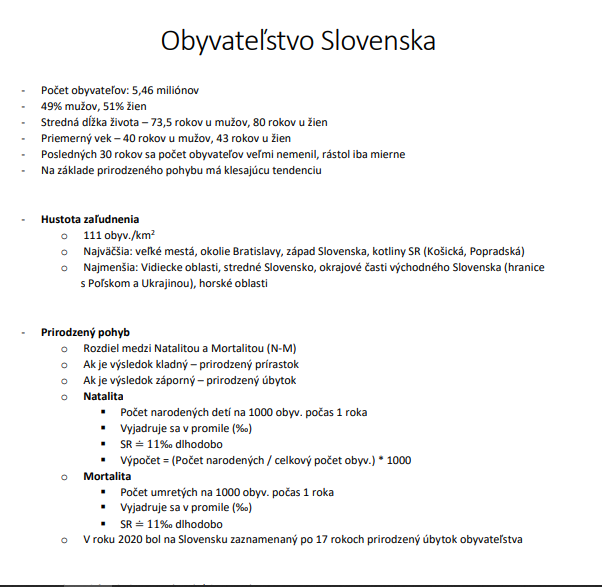
Poster - GlArchiv

* Názov
  + GlArchív: Zlepšenie Učenia a Prípravy Študentov prostredníctvom Online Zdroja Poznámok
* Cieľ
  +  Pomôcť študentom ktorí v škole chýbali a nemali dobrý zdroj doplnenia poznámok učiva. Taktiež pomôcť žiakom s nepriehľadnými poznámkami. Dovoliť žiakom si doplniť informácie aj keď im ich nikto nepošle.

*Poznámky zo stránky glarchiv.com*

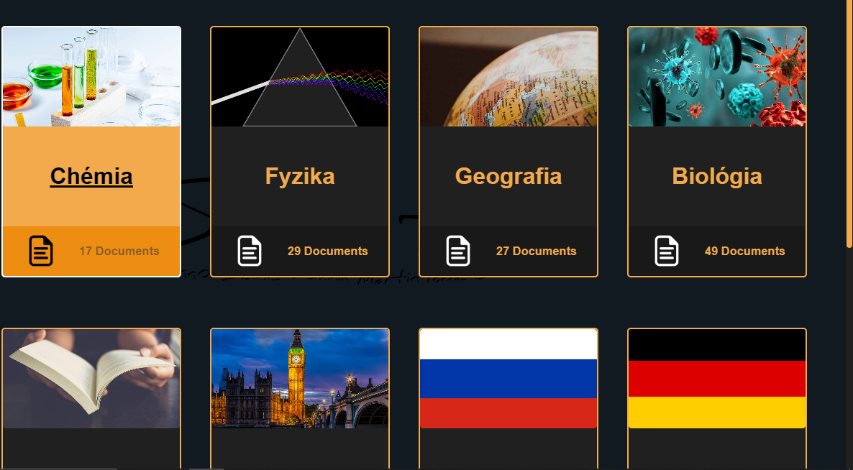
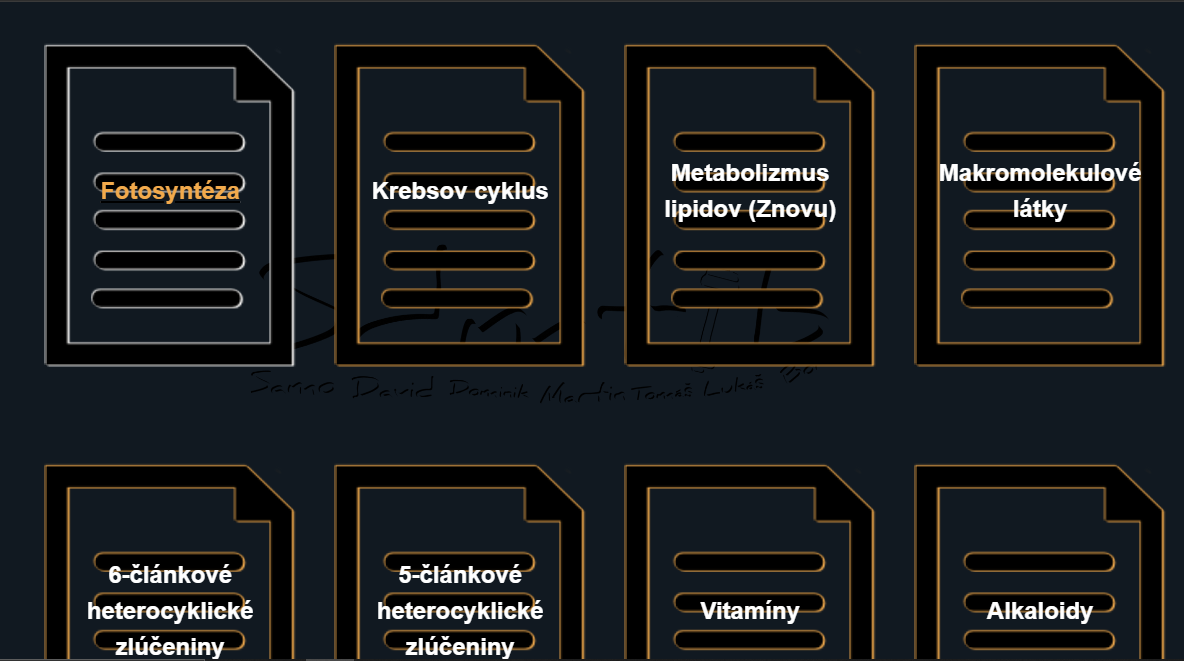
*Poznámky od žiaka*

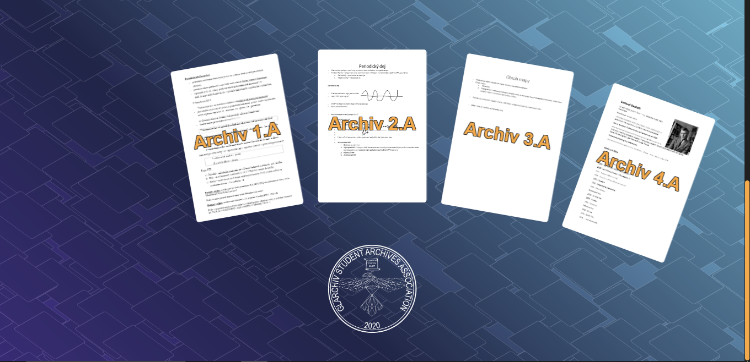
* Hypotéza
  + - Vytvorením stránky pre študentov, kde sa tieto papiere budú nahrávať a organizovať do predmetov, chronologicky, zvýšime študentom chuť do učenia ako aj ich pripravenosť na hodiny. Tým že budú študenti schopný stránku použiť kedykoľvek potrebujú poznámky, zvýši sa šanca že pri chýbaní budú mať danú látku naučenú.
* Metodika
  +  Stránka bola spočiatku vytvorená ako statická stránka bežiaca na službe Github Pages, použitím základných prvkov HTML, Javascriptu a CSS vznikla jednoduchá stránka, kde študenti mohli prísť a získať poznámky.

*Príklady na to ako stránka vyzerala na začiatku 2. Ročníka*

* +  Takáto verzia stránky nebola ideálna, vyžadovala manuálne upravovanie HTML kódu vždy keď sme chceli pridať nový dokument. Viacerí sme písali poznámky ale málo kto ovládal HTML jazyk. Stránka tak prešla ku koncu druhého ročníka na strednej škole veľkými zmenami. Zo statickej stránky na Github Pages sme sa presunuli na hosting ktorý povoľoval aj dynamické stránky a tak sme mali prístup ku mnohým nástrojom pre zlepšenie stránky.



* + Tým bola napríklad aj SQL databáza vďaka ktorej sme sa dokázali zbaviť nutnosti meniť kód stránky pri pridaní nových dokumentov, možnosť registrácie na stránke atď.
  +  Stránka prešla poslednou veľkou zmenou naposledy v strede 3. ročníka na škole, kedy sme zrobili pre stránku omnoho pútavejší dizajn



* + Stránka už funguje necelé 4 roky. Žiaci našej triedy ju skoro všetci využívajú denne.
* Záver
  + Cieľom nášho projektu bolo pomôcť študentom, ktorí v škole chýbali a nemali k dispozícii dobrý zdroj doplnenia poznámok zo školského učiva. Chceli sme tiež pomôcť žiakom s neprehľadnými poznámkami a umožniť im doplniť informácie, aj keď im ich nikto neposkytol.
  + Naša hypotéza naznačovala, že vytvorením stránky pre študentov, kde sa poznámky budú nahrávať a organizovať do predmetov chronologicky, zvýšime motiváciu študentov k učeniu a zlepšíme ich pripravenosť na hodiny. Verili sme, že tým, že študenti budú mať k dispozícii stránku, kde môžu kedykoľvek získať poznámky, zvýši sa aj šanca, že budú mať danú látku naučenú, aj keď chýbajú na hodinách.
  + Počas posledných necelých 4 rokov stránka úspešne funguje, a väčšina žiakov našej triedy ju využíva denne. Anketa, ktorú sme uskutočnili v (18 člennej) triede, potvrdila jej užitočnosť a efektívnosť:
    - 18 študentov potvrdilo, že stránka GlArchív je pre nich užitočný.
    - 14 študentov ju využíva každý deň, a 4 študenti ju využívajú menej často.
    - 18 študentov uviedlo, že na stránke nájdu všetko, čo hľadajú.
    - Rovnako 18 študentov potvrdilo, že na stránke ľahko nájdu všetky potrebné informácie.
    - A nakoniec, 18 študentov uviedlo, že v poznámkach na stránke je napísané všetko, čo bolo potrebné.
  + Celkovo môžeme konštatovať, že naša stránka úspešne splnila svoj cieľ a stala sa cenným nástrojom pre študentov na zlepšenie ich vzdelávania a študijných výsledkov
* Abstrakt:
  + Cieľom projektu bolo pomôcť študentom, ktorí v škole chýbali a nemali k dispozícii spoľahlivý zdroj poznámok zo školského učiva, prípadne aj tým, ktorí majú neprehľadné poznámky, skvalitniť podmienky a tým zefektívniť ich pripravenosť na vyučovanie pri samoštúdiu vytvorením podpornej jednotnej online platformy. Zároveň sme chceli zvýšiť motiváciu študentov k učeniu tým, že im poskytneme jednoduchý spôsob, ako získať kvalitné poznámky. Vznik stránky sa datuje od začiatku školského roku 2020/2021. Spočiatku sme vytvorili statickú webovú stránku na Github Pages, ale postupne sme prešli na hosting umožňujúci dynamické stránky a využívanie SQL databázy. Stránka umožňuje študentom nahrať a organizovať poznámky do predmetov chronologicky. Postupne sme vylepšovali dizajn stránky tak, aby bola na základe spätných väzieb používateľov použiteľnejšia a atraktívnejšia, s pútavejším dizajnom. Stránka GlArchív, je na základe vyhodnotenia ankety, užitočným nástrojom pre študentov. Počas celého štvorročného štúdia stránka úspešne funguje a až 77,8 % respondentov ju využíva na dennej báze. Študenti na nej nájdu všetko, čo na danú vyučovaciu hodinu potrebujú. Ako veľkú výhodu takejto formy uvádzajú to, že všetko je umiestnené na jednej platforme. Na základe týchto výsledkov môžeme uzavrieť, že projekt GlArchív úspešne naplnil svoj cieľ pomáhať študentom zlepšiť ich vzdelávanie a pripravenosť na školské hodiny prostredníctvom jednoduchej a efektívnej online platformy na zdieľanie poznámok.