# Aplikace pro prohlížení, sběr příspěvků a administraci recenzního řízení odborného a vědeckého časopisu

#### Úvodní poznámka

Tento projekt je inspirován školním časopisem VŠPJ LOGOS POLYTECHNIKOS, avšak ve výsledné, veřejně dostupné aplikaci, se tento konkrétní název **nesmí objevit** zejména z důvodu eliminace počtu potenciálně duplicitních veřejných stránek, tj. aby případné přispěvatelé do skutečného časopisu nevyužili omylem projektové stránky některého z týmů. Dále, i když si nemyslím, že LOGOS POLYTECHNIKOS je oficiálně zapsaný název, je rozhodně etičtější nepřebírat ho bez předchozího oficiálního souhlasu. Každý tým si proto pro svůj časopis vytvoří **vlastní název** a do záhlaví úvodní stránky projektu doplní následující povinnou formulaci:

Tento web je výsledkem školního projektu v kurzu Řízení SW projektů na Vysoké škole polytechnické Jihlava. Nejedná se o stránky skutečného odborného časopisu!

Zbytek tohoto dokumentu ale bude pro jednoduchost a srozumitelnost dále používat název LOGOS POLYTECHNIKOS i odkazy na jeho stránky.

#### Stávající stav:

Elektronické zázemí odborného časopisu VŠPJ LOGOS POLYTECHNIKOS je dostupné na adrese:

https://www.vspj.cz/vyzkum-a-projekty/casopisy-vspj/logos-polytechnikos

Časopis je administrován jedním redaktorem, který dbá na dodržování všech formálních aspektů, stanovených v pokynech pro autory, kontroluje shodu příspěvků s danou šablonou, zajišťuje kompletní průběh recenzního řízení, hlídá termíny a zadává tisk papírových verzí jednotlivých čísel. Nikdy ale nerozhoduje samotném obsahu nebo kvalitě autory nabídnutých článků.

Interní i externí autoři zasílají své příspěvky do redakce časopisu elektronickou poštou. Ty musí být ve shodě s Pokyny pro autory:

http://www.vspj.cz/soubory/download/id/7344

a ve formátu, požadovaném šablonou:

https://www.vspj.cz/soubory/download/id/4186

Tuto kompatibilitu kontroluje redaktor a případné nesrovnalosti řeší s autory. Tematicky nevhodné příspěvky odmítne, nebo informuje autora o jejich zařazení do odpovídajícího kola. Formálně i obsahově vhodné texty postoupí anonymně dvěma recenzentům, které sám určí z oficiálního seznamu redakční radou schválených kandidátů, který má k dispozici.

Recenzenti hodnotí příspěvky ve shodě s recenzními pravidly:

### http://www.vspj.cz/soubory/download/id/7345

a své posudky předávají redaktorovi, který je obratem zpřístupní autorům. Jsou-li některým z recenzentů požadovány drobné úpravy bez opětovné revize, zkontroluje jejich naplnění redaktor. Požaduje-li recenzent osobní revizi úprav, musí mu ji redaktor zprostředkovat.

Veškerá redakční komunikace probíhá buď ústní, nebo elektronickou poštou. Příspěvky autorů i recenzní posudky jsou archivovány lokálně v redaktorově počítači.

Pravidla pro autory i recenzenty stanovuje a jejich dodržování průběžně kontroluje redakční rada v čele s šéfredaktorem. Ten také řeší případy, přesahujícími kompetence redaktora.

Všechny přijaté články jsou zveřejňovány na webu

Jednotlivá čísla odborného časopisu LOGOS POLYTECHNIKOS jsou čtenářům dostupná ve formě *pdf* souborů, přístupných prostřednictvím webového prohlížeče. Časopis má i svoji tištěnou verzi, jejíž realizaci zajišťuje externí nakladatelství na základě poskytnutého zdrojového souboru ve formátu MS Word. Redaktor pouze určuje pořadí, ve kterém budou články v časopise řazeny, neřeší ale jeho grafickou stránku ani formát.

#### Požadované řešení:

Výše popsané procesy by měly být implementovány tak, aby odpadla stávající e-mailová komunikace a všechny dokumenty, termíny, úkoly, komunikace i poznámky by byly archivovány v centrální databázi. Kromě toho jsou požadovány následující funkčnosti:

- Každý autor, recenzent, redaktor i člen redakční rady musí mít vlastní bezpečný přihlašovací profil, který může editovat.
- Autor po přihlášení:
  - Zadá název příspěvku, kontaktní údaje kompletního autorského týmu a plný text příspěvku ve formátu pdf nebo doc(x). Všechny verze textů, které autor redakci zaslal, zůstávají zachovány v systému včetně souvisejících doplňujících informací. Příjemná by byla možnost doslovného textového srovnání jednotlivých verzí příspěvku.
  - Bude průběžně informován o aktuální fázi recenzního řízení (podáno, vráceno z důvodu tematické nevhodnosti, předáno recenzentům, zamítnuto, přijato s výhradami, přijato).
  - Má možnost výběru tematického čísla časopisu. Přitom se zároveň dozví, jaký je o něj aktuální zájem, tj. zná celkový počet příspěvků v recenzním řízení a kapacitu výtisku.
  - V případě nesouhlasu se závěry oponenta může redaktorovi poslat své námitky, vepsané do oponentního formuláře.
- Redaktor po přihlášení:
  - Je informován o stavu každého příspěvku např. nově podaný, čeká na stanovení recenzentů, recenzní řízení probíhá a bude ukončeno 31. 10. 2020, posudek 1 doručen redakci, posudek 2 doručen redakci, posudky odeslány autorovi, probíhá úprava textu autorem, příspěvek je přijat k vydání nebo příspěvek zamítnut.
  - Informuje autora o stavu příspěvku (zamítnutý, k formálnímu doplnění, odeslaný do recenzního řízení, přijatý).
  - o Volí recenzenty a pošle jim článek společně s termínem vypracování posudku.
  - Zpřístupní posudky recenzentů autorovi.
  - Má dostupnou evidenci všech probíhajících úkolů a termínů. Zvolené termíny jsou automaticky hlídané a jimi dotčené role jsou s třídenním předstihem notifikovány.
  - V případě potřeby kontroluje realizaci drobných změn autory, respektive doplnění zásadnějších informací ve spolupráci s recenzenty. K nim se korigovaný příspěvek dostane nejvýše jednou.
  - Administrativně zajištuje veškeré problematické situace mezi autory a oponenty.
  - Předává zdrojové texty časopisu nakladatelství.
- Recenzent po přihlášení prostuduje redaktorem předělený příspěvek, vyplní a odešle recenzní formulář, obsahující kromě identifikátorů autora a článku následující kategoriální údaje:
  - o aktuálnost, zajímavost a přínosnost
  - o originalita
  - o odborná úroveň
  - jazyková a stylistická úroveň

ve stupnici 1 (nejlepší) až 5 (nejhorší). Kromě toho musí recenzní formulář obsahovat textové pole na otevřenou odpověď a datum recenze.

- Šéfredaktor po přihlášení vidí veškerou agendu autora, redaktora i recenzentů. Změny v ní ale může provádět pouze prostřednictvím redaktora.
- Čtenář se nemusí přihlašovat a vidí pouze veřejně dostupné informace.
- Administrátor po přihlášení může kompletně spravovat celou aplikaci. Bylo by vhodné, aby měl
  za tím účelem vlastní rozhraní.

## Další požadavky

- a) Kromě popsaných funkčností by bylo vhodné, aby kromě přidávání, mazání a prohlížení bylo možné jednotlivé záznamy také řadit, filtrovat, vyhledávat a počítat jejich souhrny.
- b) Aplikace by dále měla obsahovat HelpDesk, na který bude možné zasílat související dotazy. Dále by měla mít intuitivní ovládání, měla by být opatřena on-line návodem a ideálně i kontextovými nápovědami.
- c) K celému řešení musí existovat dostatečná uživatelská i administrátorská dokumentace. Zdrojové texty musí být srozumitelné, řádně komentované a splňující běžné standardy SWI.
- d) Implementována může být buď jako webová nebo lokální aplikace. Vždy ale musí být po dohodě kompletně přístupná pro sponzora projektu (vyučujícího) a oponentní tým."

V Jihlavě 9. 10. 2021

Jan Voráček, garant předmětu