



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



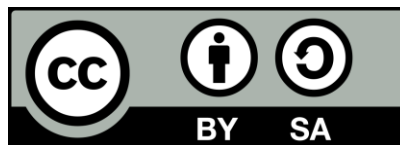
Název projektu:

Internacionalizace, spolupráce, inovace, reflexe a evaluace v přípravě budoucích učitelů

Registrační číslo:

CZ.02.3.68/0.0/0.0/19_068/0015764

Toto dílo podléhá licenci Creative Commons 4.0 ve variantě BY-SA



KMT/MMV

MULTIMÉDIA VE VYUČOVÁNÍ NA 1. STUPNI ZŠ

ÚVODNÍ SEMINÁŘ

VYUČUJÍCÍ, KONZULTAČNÍ HODINY

Mgr. Jan FRANK

frankjan@kmt.zcu.cz

37763 6452

kancelář KL 239



konzultační hodiny:

vizte Portál ZČU nebo WWW stránky

<https://old.zcu.cz/about/people/staff.html?osoba=92791>

Případně jindy po předchozí domluvě nebo zkrátka přijďte a zkuste štěstí. 😊

PODMÍNKY SPLNĚNÍ PŘEDMĚTU

Vypracovat a odevzdat 2 seminární práce:

SP1: POČÍTAČOVÁ PREZENTACE
(„PowerPoint“)

SP2: PRACOVNÍ LIST – MATEMATIKA
(„GeoGebra“)

**PRÁCE SE ODEVZDÁVAJÍ V PŘÍSLUŠNÉM FORMÁTU
POUZE PROSTŘEDNICTVÍM APLIKACE PRO
ODEVZDÁVÁNÍ SEMESTRÁLNÍCH PRACÍ V PORTÁLU**

PARAMETRY SP1 – „PowerPoint“

- Zpracovat vyučovací hodinu (příp. blok) pro 1. stupeň ZŠ formou počítačové prezentace (PowerPoint, příp. alternativa).
- libovolné/volitelné parametry práce:
 - **vyučovací předmět**
 - **téma hodiny/výukového bloku**
 - **typ hodiny** (úvodní/motivační, výkladová, opakovací,...

PARAMETRY SP1 – „PowerPoint“

– povinné parametry práce, struktura:

- **SLIDE Č. 1** = jméno a příjmení, osobní číslo, zkratka předmětu, zvolený ročník a téma, citace použitých zdrojů dle normy
- **SLIDE Č. 2** = text, tzn. stručné zdůvodnění tématu – stačí odstavec ve Wordu překopírovaný na slide; okomentovat o jaký typ hodiny se jedná, proč bylo zvoleno...
- **SLIDE Č. 3** = představuje první slide prezentace samotné, jak by byla použita ve výuce (na něj navazují další)

PARAMETRY SP2 – „GeoGebra“

- Vytvořit ve Wordu (příp. alternativa) pracovní list pro libovolný ročník 1. st. ZŠ s využitím programu GeoGebra (www.geogebra.org).
- Výslednou práci exportovat a odevzdat ve formátu PDF.
- **rozsah ca 3 strany A4 (4 až 5 vhodně zvolených úloh geometrického nebo logického charakteru)**

PARAMETRY SP2 – „GeoGebra“

– povinné parametry práce, struktura:

- **ÚVODNÍ LIST** = jméno a příjmení, osobní číslo, zkratka předmětu, zvolený ročník, citace použitých zdrojů dle normy
- **ZADÁNÍ** = 4 až 5 vhodně zvolených úloh, není třeba vymýšlet vlastní úlohy, lze vybrat úlohy z libovolné učebnice nebo sbírky pro daný ročník
- **POLE PRO VYPRACOVÁNÍ**