

**OPONENTNÍ POSUDEK**

Název interního grantu: **Profilace obsahové stránky základních kurzů matematiky**

Téma (Oznámkujte prosím jako ve škole.)	1	2	3	4	5
Aktuálnost problematiky (1 - velmi aktuální, 5 - neaktuální)	X				
Náročnost tématu (1 - velmi náročné téma, 5 - zcela nenáročné téma)		X			
Přínos pro školu (1 - velmi přínosné, 5 - bez přínosu pro školu)	X				
Přínos pro praxi (1 - velmi přínosné, 5 - bez přínosu pro praxi)			X		
Nové myšlenky (1 - grant přináší nové myšlenky, 5 - grant je souhrnem známých skutečností)	X				

Formální náležitosti	1	2	3	4	5
Dodržení zadání IG	X				
Přehledná a srozumitelná struktura IG	X				
Odborná úroveň zpracování	X				

**Poznámky:**

Hlavním cílem interního grantu bylo sestavení studijních materiálů ve formě standardizované sbírky příkladů, které by pokryly obsahově matematické předměty základních kurzů na VŠTE, tedy Matematiku 1 a Matematiku 2. Tento cíl byl beze zbytku naplněn. Příklady jsou sestaveny do logických celků a jejich množství a náročnost považuji za naprosto dostačující. Dále kladně kvituji nepřítomnost výsledků jednotlivých úloh. Z vlastní zkušenosti vím, že pokud má student k dispozici výsledek úlohy, tak se většinou snaží za každou cenu se na něj dostat a ztrácí se podstata toho, o čem by matematika měla být.

Další cíl projektu byl profesní růst řešitelů, a to prostřednictvím účasti na konferencích a publikacemi odborných článků. Vzhledem k epidemiologické situaci nemohla být uskutečněna účast na konferenci a navrhované prostředky byly využity jiným vhodným způsobem, nákup techniky a pracovní cesta. Byla publikována odborná práce v časopise indexovaném v databázi WOS respektive SCOPUS, jedna práce byla přijata k publikaci v časopise indexovaném v databázi SCOPUS.

Považuji vytyčené cíle za splněné.

**Otázky:**

K projektu a předkládaným materiálům nemám žádný dotaz.



**Celkové zhodnocení**

- Grant doporučuji:**
- přijmout beze změn
  - přijmout, za předpokladu zapracování připomínek
  - odmítnout

**Osobní údaje oponenta:**


Jméno, příjmení, titul: RNDr. Petr Volný, Ph.D.

Tel. / mobil: 604669897

E-mail: petr.volny@vsb.cz

Instituce (hl. zaměstnavatel): VŠB – Technická univerzita Ostrava

Místo a datum vystavení posudku: Ostrava, 23.10.2020

  
.....  
podpis oponenta