



**ČVUT**

ČESKÉ VYSOKÉ  
UČENÍ TECHNICKÉ  
V PRAZE

# Pedagogická konference oboru Biomedicínský technik

FAKULTA BIOMEDICÍNSKÉHO INŽENÝRSTVÍ

Nám. Sítná 3105, 272 01 Kladno

31.01.2017

# 17PBBMVP Metodologie vědecké práce (17ABBMVP)

1+1 – kl.z - 2 kr. – 2.r./ZS – 3. sem. – předmět PV

Roubík, K., Ráfl., J.

## Cíl/ cíle předmětu

Podat studentům základní informace o tvorbě vědeckých textů, zpráv a publikací, správné tvorbě bakalářských a diplomových prací, metodách vědecké práce, jakož i o využívání různých informačních zdrojů.



# Vstupní požadavky předmětu

Nejsou.



# Výstupní znalosti, dovednosti, kompetence, ...

- Chápat základní strukturu odborného textu, význam a obsah jednotlivých částí
- Mít přehled o dostupných odborných informačních zdrojích a zásadách jejich používání
- Znat principy tvorby přehledných obrázků, grafů a tabulek; mít povědomí o typografických zásadách užívaných v BP a DP
- Umět věcně a přehledně prezentovat odborné sdělení

# Koncepce výuky, dosavadní zkušenosti, dobrá výuková praxe

- Volitelnost předmětu a rozdílná zkušenost vedoucích BP přispívají k velmi rozdílné kvalitě projektových zpráv a bakalářských prací
- Problém se přenáší až do magisterského studia
- V BMT by měl existovat předmět, který stanoví srozumitelný standard odborných zpráv

## Sdělení na závěr (poznatek k reakreditaci, ...)

Předmět by měl být povinný v rozsahu 2+1 pro 2. ročník BMT (3. semestr) a předcházet projektovým předmětům a seminářům.