

Věda

Věda = uvědomělá lidská aktivita zaměřená na produkci poznatků o zkoumaných objektech (vymezení z hlediska procesu)

Věda = historicky vzniklý systém vědění (vymezení z hlediska výsledků)

Vědecký výzkum

**Vědecký výzkum je „systematické, kontrolované ...
a kritické zkoumání přirozených jevů“**

(Kerlinger, 1972)

Vědecký výzkum je:

- **specifický proces rozvoje poznání**
- **pečlivě promyšlený a naplánovaný**
- **jeho průběh se řídí přísnými pravidly**
(týkajícími se např. používání metod, výzkumných vzorků, ...,
musí mít takové náležitosti, aby uživatelé mohli mít důvěru ve
výzkumné výsledky – disciplinovaná práce !)
- **vede k získání nových poznatků.**

**Objev = výzkum vede ke zjištění zcela nových,
neznámých faktů a souvislostí, což rapidně mění
pohled na danou oblast poznání**

