

# Úvod do předmětu. Logika a vědecké myšlení, právní myšlení a logika- přednáška č. 1

## Literatura:

- O. Weinberger-O. Zich. Logika. 2. vydání. SPN. Praha: 1964  
O. Weinberger. Základy právní logiky. Masarykova univerzita v Brně. Brno: 1993  
M. Jauris. Logika. 1. vydání. SPN. Praha: 1970  
V. Knapp, P. Holländer a kol.. Právne myslenie a logika. Obzor. Bratislava: 1989  
V. Knapp, A. Gerloch. Logika v právním myšlení. Eurolex Bohemia. Praha: 2000  
P. Kolář, V. Svoboda. Logika a etika. 1. vydání. Filosofia. Praha: 1997  
M. Machovec. Logika. Rovnost. Praha: 1952  
K. Szymanek: Umění argumentace. Univerzita Palackého. Olomouc: 2003  
J. Strach. Logika. MU v Brně. Ped. Fakulta. Brno: 2003  
J. Svatek, Úvod do logiky. Západočeská univerzita, Plzeň: 1997  
J. Svatek, L. Dostálová. Logika pro humanistiku. A. Čeněk. Dobrá Voda: 2003  
J. Štěpán. Logika a logické systémy. Votobia. Olomouc: 1992  
J. Tvrdý. Logika. Melantrich. Praha: 1937  
L. Turečková. Základy logiky. Policejní akademie ČR. Praha: 1994  
M. Jelínek, B. Švandová. Argumentace a umění komunikovat. PedF. MU v Brně. Brno: 1999  
Přednášky: Logika PedF MU v Brně. RNDr. B. Švandová, Ph.D., 2000 (na základě A. Weston: Příručka pravidel pro argumenty, 1992)

# LOGIKA-pojem, předmět

- LOGIKA je „věda, která se zabývá principy, jež rozhodují o správnosti usuzování.“ (Strach, 2003, s. 1)
- TVRZENÍ: pojem

# Úsudek, jeho skladba

- Úsudek:

Premisa I

Premisa II

Závěr

# Druhy logiky

- **Logika klasická-logiky  
neklasické**
- **Logika tradiční-logika  
symbolická**
- **Logika deduktivní-logika  
induktivní**
- **Logika matematická-logika  
filozofická**

# Klasické zákony logiky

1. Principium identitatis
2. Principium contradictionis
3. Principium exclusi tertii
4. Principium rationis sufficientis



