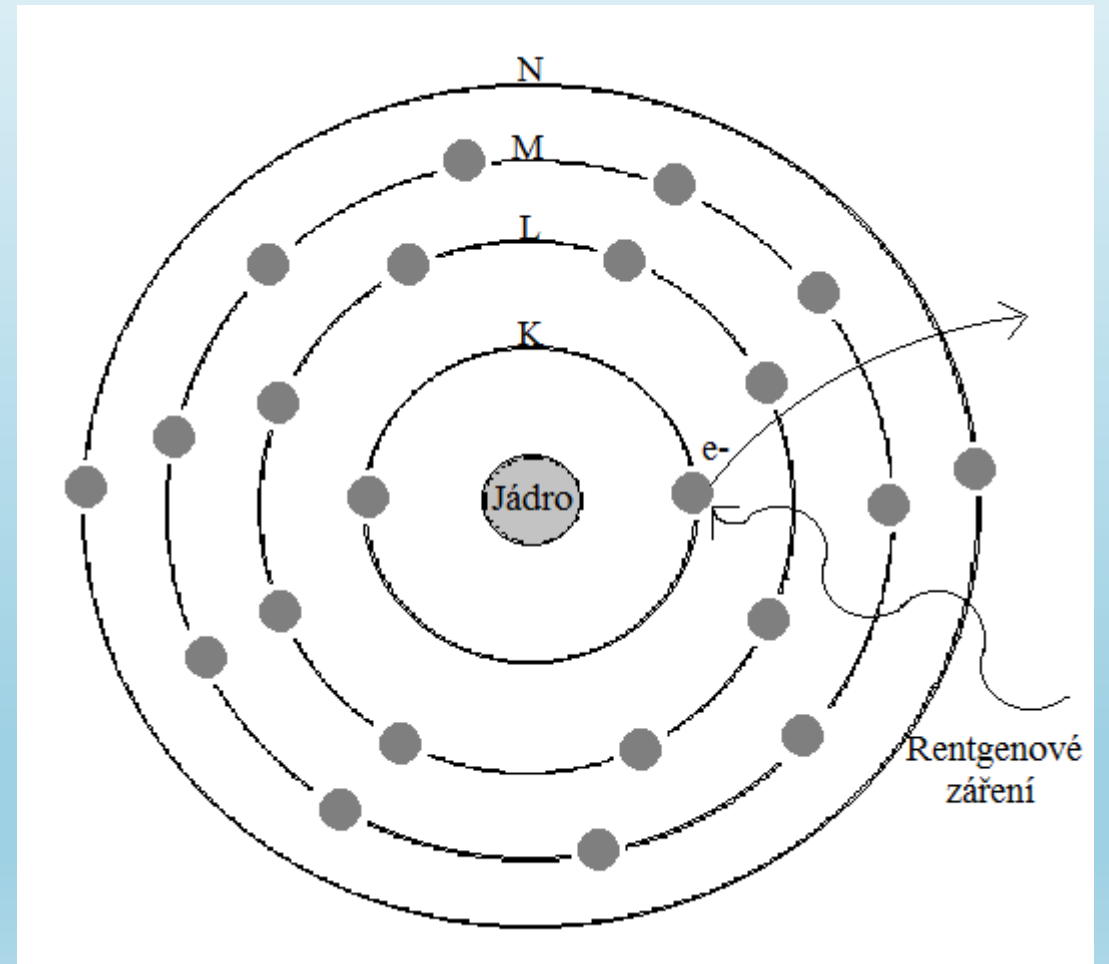
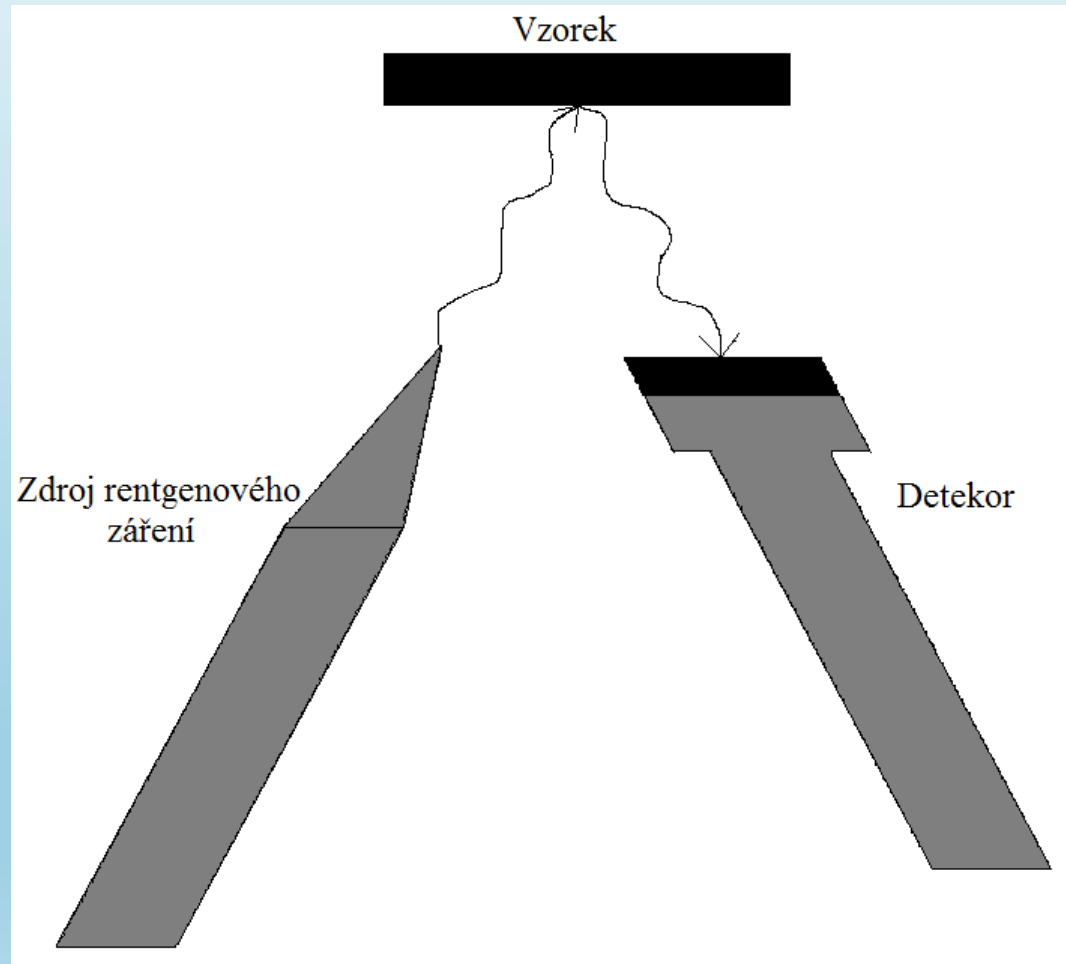


# Rentgenofluorescenční analýza

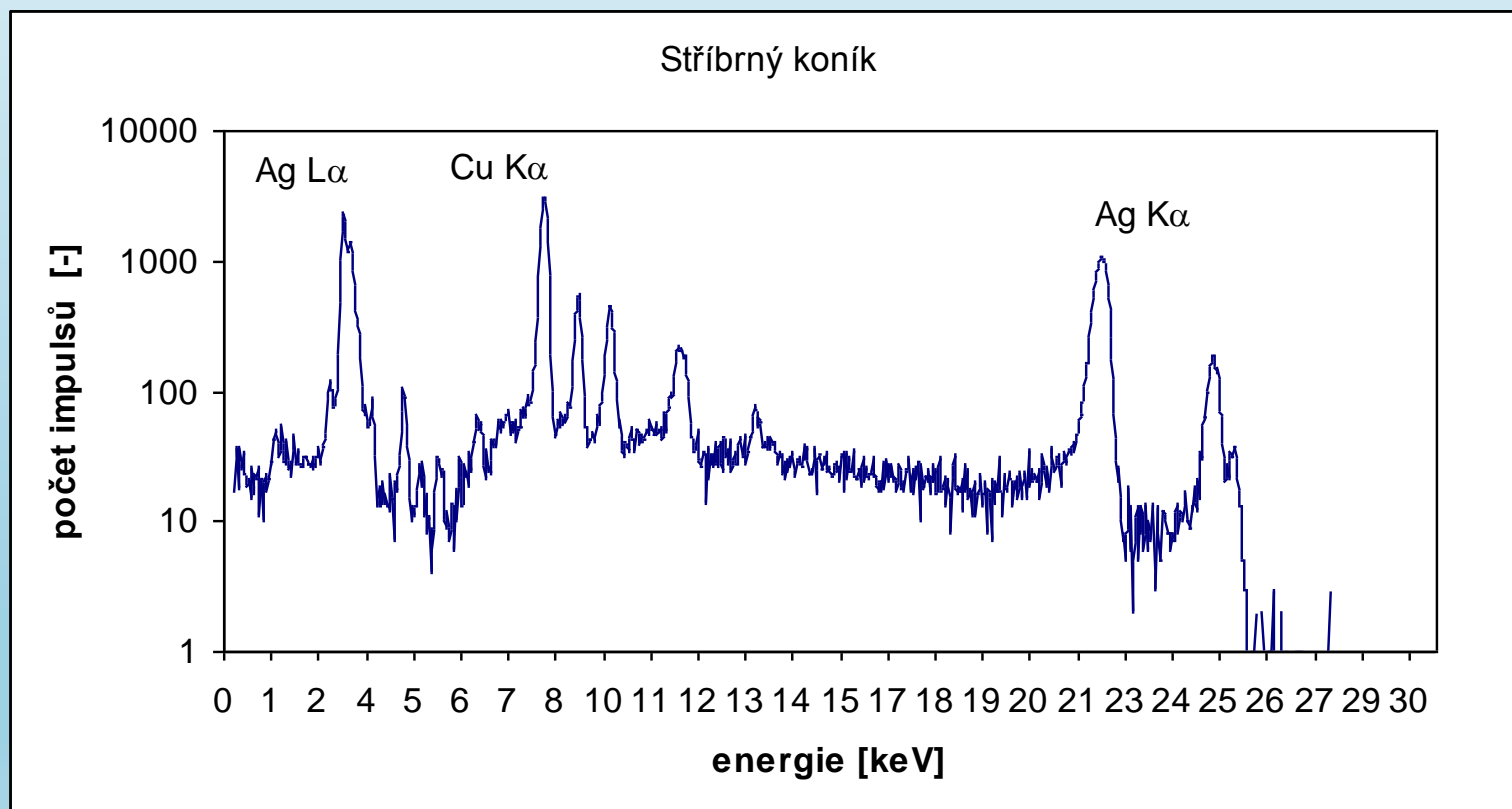
Michaela Crhánová, Adéla Hrušková, Ladislav Nagy

# Metoda



# Měření neznámého předmětu

- Kalibrace



# Mosaz a česká dvacetikoruna

Plochy píků [impulsy]		Poměr ploch	Procentuální zastoupení		Poměr zastoupení	
Zn	Cu	Zn:Cu	Zn %	Cu %	Zn:Cu %	Vzorek
541356	834931	0.65	40.2	58.7	0.68	300B
344838	904727	0.38	31.15	66.85	0.46	301B
201631	993456	0.20	21.5	72.75	0.29	302B
95888	1028039	0.09	14.5	78.8	0.18	303B
310945	941308	0.33	28.9	71.1	0.41	20 Kč

# Závěr

- Přívěsek ve tvaru koně je složen převážně ze stříbra a částečně i z mědi.
- U složení české dvacetikoruny jsme se s Českou národní bankou s výsledky téměř shodli.