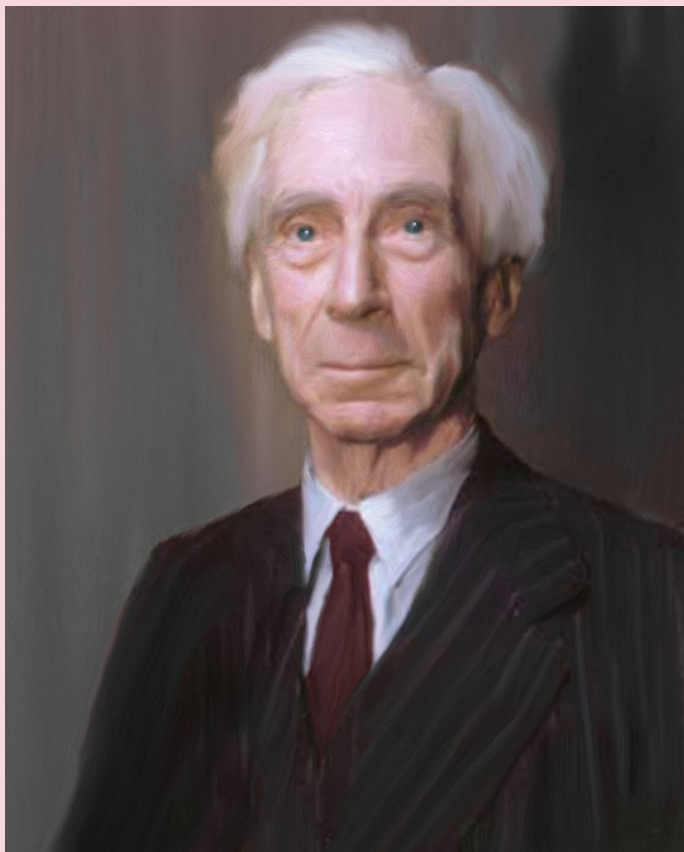


## BERTRAND RUSSELL

### ARISTOKRAT DUCHA A ROZUMU



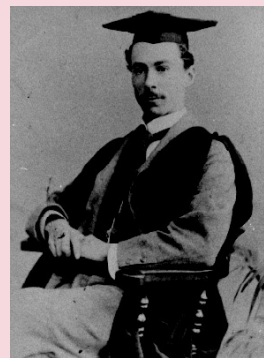
#### Kuloárne debaty

Na kongresoch sa veľa hovorí. Jeden z účastníkov počul, že z nepravdivého výroku možno odvodiť akýkoľvek iný výrok. Poprosil vedľa stojaceho muža, aby z tvrdenia  $2 + 2 = 5$  vyvodil dôsledok, že on, opýtaný a pozorný logik, je pápežom. Odpoveď bola rýchla a stručná: *Odčítajme od každej strany tejto rovnosti 3. Dostaneme  $1 = 2$ , pápež a ja sme jednou osobou. Ak vy tvrdíte, že ja nie som pápežom, tak pápež a ja sme dve rôzne osoby. Avšak vzhľadom na to, že  $1 = 2$ , pápež a ja sme jednou osobou.* Bystrým a vtipným riešiteľom nečakanej otázky bol lord **Bertrand Arthur William Russell** (1872 – 1970), jedna z najvýznamnejších osobností 20. storočia. *Každý, kto sa zaoberal akoukoľvek tvorivou prácou, skúsil v menšom stupni stav mysle, keď sa po dlhej práci prejaví v okamžitej nádhre pravda alebo krása – môže to byť v súvisi s niečím úplne malým, alebo sa to môže dotýkať celého vesmíru. Myslím si, že najlepšie tvorivé práce v umení, vede, literatúre, filozofii vznikli v takomto okamihu.*

#### Komplikovaný životný osud

Jeho rodičia boli šľachtického pôvodu. Bertrand Russell sa narodil 18. mája 1872 v Trellecku v Anglicku. Nemal šťastnú mladosť. Dvojročnému mu zomrela matka a sestra, štvorročný stratil otca. Vychovávala ho babička. Základné vzdelanie dosiahol súkromným štúdiom. Na Trinity College v Cambridgei študoval matematiku a filozofiu. Mal výnimočné nadanie. Jeho učiteľ A. N. Whitehead spolu s ním napísal jednu z najvýznamnejších vedeckých publikácií minulého storočia

– *Principia mathematica*. Po ukončení štúdia nemal B. Russell stále zamestnanie, robil prednáškové kurzy na anglických a amerických školách. Bol profesorom v Cambridgei, ale za napísanie protivojnového letáka ho pokutovali a zbavili miesta. Neskôr, za iný článok, bol aj uväznený. Po prvej svetovej vojne nemal žiadne trvalé miesto, veľa cestoval a prednášal. Do Cambridgeu sa vrátil v roku 1944. Jeho veľmi dlhý a činorodý život skončil 2. februára 1970 v Penrhendendraethe vo Walese.

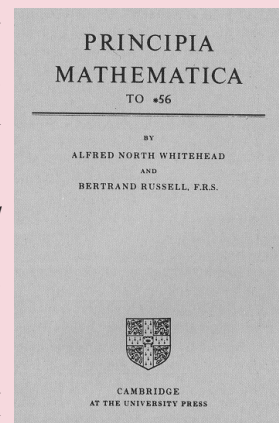


Aj keď možno ironicky chápal lásku ako východisko z osamelosti, jeho život ovládali tri vášne: Túžba po láske, snaha o poznanie a súcit s trpiacimi. *Láska a poznanie ma viedli k nebesiam. Ale súcit ma vždy vrátil späť na zem. Echá výkrikov bolesti sa odrážali v mojom srdci. Vyhladované deti, obeť mučenia tyranmi, bezmocní starí ľudia, to nenávidené bremeno ich synov, a celý svet osamelosti, chudoby a bolesti sa vysmievajú tomu, čo mal byť ľudský život. Chcem zmierniť toto zlo, ale nemôžem, a tak tiež trpím.* Životom a dielom sa zapísal do dejín ako matematik, logik, filozof, sociálny kritik a verejný činiteľ.

Sledoval spoločenské dianie v celom svete. Keď videl nebezpečenstvo vojny alebo krutý útlak, posielal varovania a protesty. Bol spoluzakladateľom a prvým prezidentom Pugwaského hnutia vedcov za mier. Za mnohostranné a významné diela, v ktorých zastával humanistické ideály a slobodu myslenia, dostal Nobelovu cenu za literatúru (1950). *Moje spoločenskovedné a politické eseje sa zamerali na znižovanie krutosti a nevedomosti v ľudských záležitostiach. Moje abstraktnejšie state vyvierajú zo snahy o poznanie, z hľadateľstva, ktorému sa nekladú žiadne zábrany. Takejto činnosti prikladám najväčší význam: je podstatná pre každý trvalý pokrok vo svete.*

#### Hlbšie k základom

Mužný vek zasvätil logike a filozofii matematiky. Je pravda, že raz po skúške z matematiky na univerzite predal všetky matematické knižky a zaprisahal sa, že matematiku študovať nebude. Vzdal sa však toho nepremysleného predsavzatie a dokonca vypracoval dizertáciu z geometrie, ktorú vydal pod názvom *Úvahy o základoch geometrie*. Spoznal, že logika je základom každej filozofie. Medzi matematikou a filozofiou sa rozvíjala jeho práca *Princípy matematiky* i *Úvod do filozofie matematiky*. Trojväzkové monumentálne dielo *Principia mathematica* (1910 – 1913) zavýšilo výskum v oblasti matematickej logiky a spresnilo všeobecnú logicko-jazykovú stránku základov

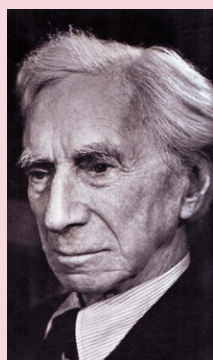


matematiky. Rozsah rukopisu bol taký veľký a objemný, že ho autori, Russell a Whitehead, priviezli do nakladateľstva na vozíku. Napriek finančnej pomoci univerzity museli však obaja doplatiť na prvé vydanie kníh čiastku 100 libier. Dielo sa stalo neoddeliteľnou súčasťou výstavby formalizovaných vedeckých systémov s modernou logickou symbolikou.

Je ťažké opísať nesmiernu Russellovu erudíciu. Svojimi prácami zasahoval do ekonómie, etiky, filozofie, sociológie, psychológie, politiky i histórie. Brilantný umelecký i odborný štýl mu umožňoval vyjadriť hlboké myšlienky jasne a prehľadne. Naznačme jeho bohatú publikačnú činnosť: *Princípy sociálnej reformy; Cesty k slobode; Analýza ducha; O výchove; Ako si vyrobiť šťastie; Výchova a spoločenský poriadok; Filozofia a politika; Ľudské poznanie, jeho rozsah a hranice; Nové nádeje na zmenu sveta; Etika a politika v ľudskej spoločnosti*. Preukázal, že *schopnosť rozumne využívať voľný čas je znakom najvyššieho stupňa kultúry*.



## Skúmaný zápas o poznanie



Russell vynikal vyhraneným zmyslom pre triezvy a jasný spôsob myslenia a vyjadrovania sa. Prispel k rozvoju modernej matematickej logiky. Odvodzoval aritmetické pojmy z logiky, pomocou teórie kategórií riešil antinómie teórie množín. Vytušil, že *logika je mladostou matematiky a matematika je mužným vekom logiky*. Rozvinul metodológiu logicizmu – predstavu, že matematika je súčasťou logiky. Filozofiu chápal ako logiku vied. Rád

zdôrazňoval, že *v matematike nezáleží tak na výsledku, ako na ceste, po ktorej sa k nemu došlo*. Týmto otázkam sa venoval v dielach *Analýza myslenia, Logický atomizmus, Skúmanie zmyslu a pravdivosti, Logika a poznanie*.

*Filozofia sa viac ako ktorákoľvek konkrétna veda zaoberá vzťahmi rôznych vied a možnými konfliktmi medzi nimi. Filozofia sa zvlášť nemôže zmieriť s konfliktom medzi fyzikou a psychológiou alebo medzi psychológiou a logikou*. Svoje vedecké názory Bertrand Russell ustavične rozvíjal, pretváral a menil. Niektoré jeho pedagogické a etické myšlienky boli sporné, s viacerými filozofickými a politickými závermi mnohí nesúhlasili. Vždy to však boli bystré a metodicky podnetné postrehy. Nezakrýval svoje omyly a slabosti. Raz sa vyjadril: *Smutné je, že hlupáci sú takí sebaistí, a ľudia múdri takí plní pochybností... Som presvedčený, že vedecké poznanie nikdy nemôže spôsobiť zlo. Tvrdím však, a to veľmi dôrazne, že poznanie neporovnateľne častejšie prináša úžitok ako škodu, a strach z poznania je oveľa škodlivejší ako poznanie*.

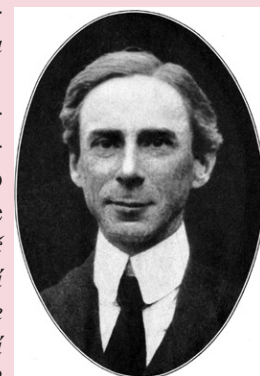
## Mocou slova

*Moje spoločenskovedné a politické eseje sa zamerali na znižovanie krutosti a nevedomosti v ľudských záležitostiach. Moje abstraktnejšie state vyvierajú zo snahy o pozna-*

*nie, z hľadačstva, ktorému sa nekladú žiadne zábrany. Takejto činnosti prikladám najväčší význam: je podstatná pre každý trvalý pokrok vo svete*. Nebol tradičným aristokratom. Zdedený majetok daroval niekoľkým inštitúciám, živil sa literárnou činnosťou. Od vydavateľov svojich kníh žiadal, aby jeho rodový titul neuvádzali. Zostal len šľachticom ducha a rozumu. Zaradil sa medzi najnadanejších, najvšestrannejších a veľmi humánnych mužov dejín. Upozornil nás: *Ak zostane svet naplnený zlobou a závišťou, bude tým hroznejší, čím bude vedeckejší*. Zdá sa, že musíme, naozaj a smrteľne vážne, spájať vedu s láskou, aby ľudskosť nachádzala silu v múdrosti vedy.

## Filozof s miernou iróniou

*Filozofia je zem nikoho, ktorá sa rozprestiera medzi vedou a teológiou a vystavuje sa útoku z oboch strán*. Málokto pochybuje o tom, že by Bertrand Russell nebol podnetným a zaujímavým filozofom. Vie sa aj o jeho známej argumentácii o probléme vtipného dedinského holiča: *Holič vyhlásil vo svojej dedine, že neholí tých mužov, ktorí sa oholia sami, ale oholí zadarmo všetkých mužov, ktorí sa sami neholia. Kto oholí holiča?*



*Keby sa holič oholil sám, na základe prvého vyhlásenia sa nemôže oholiť. Ak by sa holič sám neholil, tak sa musí oholiť na základe druhého vyhlásenia. Je v tom akýsi nesúlad, spor.*

Uvedieme ešte niekoľko jeho vtipných postrehov:

- *Moderný humor, to je niekedy zatajované zúfalstvo.*
- *Ak sú všetci odborníci zajedno, je na mieste opatrnosť.*
- *Kde-kto vďačí za svoje úspechy radám, ktoré neuposlúchol.*
- *Málokto ľudia môžu byť šťastní bez toho, aby nenávideli nejakú osobu, národ alebo tvora.*
- *Ak je múdrosť v živote zbraňou, hlúposť býva obvykle dobrým pacientom.*
- *Väčšina ľudí radšej zomrie, než aby myslela. A aspoň raz v živote to aj urobí.*
- *Keď sa k láske primieša aj majetok, stráca svoju životodarnú moc a požiera osobnosť.*

Bez irónie však berieme jeho výrok: *Je nebezpečné predpokladať, že opozícia proti autorite je už sama osebe zásluhou a že neobvyklé názory musia byť nevyhnutne správne*.

Dušan Jedinák

