

DOPLŇUJÍCÍ LITERATURA

Především lze doporučit zájemci tyto česky psané práce:

K. Berka, M. Mleziva: "Co je logika" (Praha 1962)

Tato kniha podává srozumitelným jazykem koncepci logiky, věšíma si i jejích filosofických aspektů a odpovídá i na otázku, k čemu je logika.

O. Zich: "Význam logiky pro práci vysokoškolského učitele" (Praha 1959)

Tato stručná příručka ve třech kapitolách podnětně ukazuje na potřebnost logiky a uvádí i příklady k ilustraci závažných tvrzení. Měl by si ji přečíst každý vysokoškolský student.

P. Materna: "Umíte logicky myslet?" (Praha 1968)

Bylo by velmi prospěšné, kdyby se s touto zajímavě napsanou pomůckou seznámili všichni, kteří prošli výše uvedeným semestrálním kursem. Získali by tak jedinečnou příležitost ozřejmit si, do jaké míry se jim poznatky právě absolvovaného kursu staly osvojeným majetkem.

Z učebnic logiky (se stoupající mírou náročnosti) jsou v češtině k dispozici např.:

P. Tichý: "Logika pro pedagogické instituty" (Praha 1964)

Toto skriptum paralelně uvádí výrokovou a třídovou logiku. Studium této pomůcky je svrchovaně žádoucí.

O. Zich: "Logika pro praxi" (Praha 1968)

Kniha je solidním úvodem do výrokové, predikátové, třídové i vztahové logiky. Ukazuje na příkladech, že často může podstatně usnadnit nebo vůbec umožnit řešení různých problémů relativně jednoduchý aparát současné logiky.

O. Zich a kolektiv: "Moderní logika" (Praha 1958)

Podkladem pro vznik této -ve své době průkopnické- publikace byly před-

nášky v rámci Lidové university; tato vnější okolnost se projevila pozitivně při vlastním zpracování textu, který je sice náročný, ale přístupný.

A. Tarski: "Úvod do logiky" (Praha 1966)

Autor knihy zamýšlel svou práci jako vysokoškolskou učebnici základů logiky. Kniha má vynikající odbornou úroveň. Tato náročná kniha vyžaduje trpělivé studium.

P. Materna: "Úvod do logiky" (Praha 1968)

Tato vysokoškolská příručka vyniká jasným způsobem výkladu. Kromě úvodu do výrokové, predikátové, třídové a vztahové logiky zabývá se výkladem teorie deduktivních soustav a uvádí také stručně některé technické aplikace logiky.

P. Tichý: "Logická stavba vědeckého jazyka" (Praha 1968)

Naše původní nejnáročnější učebnice. Její základní text je provázen pomocným textem, který má přispět k intuitivnímu pochopení tohoto základního textu, jenž je ovšem na pomocném textu nezávislý.

Uvedený výčet prací je jen orientační. Vážný zájemce o logiku se jistě bude umět orientovat dál samostatně. Četné kvalitní práce z logiky jsou přístupné především v angličtině, polštině a ruštině.