

# Obsah

VÍM, ŽE SI MYSLÍTE, ŽE ROZUMÍTE TOMU, CO JSTE SI MYSLEL,  
ŽE JSEM ŘEKL, ALE NEJSEM SI JIST, ŽE SI UVĚDOMUJETE,  
ŽE TO, CO JSTE SLYŠEL, NENÍ TO, CO JSEM MYSLEL

(Úvod) \_\_\_\_\_ 7

NEMÁTE ČAS A PENÍZE?

NEMÁTE ANI ČAS, ANI PENÍZE?

NEMÁTE ČAS NEBO PENÍZE?

NEMÁTE ČAS NEBO NEMÁTE PENÍZE?

1 (Výroková logika) \_\_\_\_\_ 11

DOPORUČUJETE JEDNU PENĚŽNÍ KRÁVU NEBO DVA PSÍ OBCHODY?

1.1 (Výroky a výrokové spojky) \_\_\_\_\_ 13

MAKLĚŘ KOUPII AKCIE FIRMY ALFA NEBO BETA A GAMA.

MAKLĚŘ KOUPII AKCIE FIRMY ALFA A BETA NEBO GAMA

1.2 (Konjunkce, disjunkce a negace) \_\_\_\_\_ 17

„CO NENÍ NA SRDCI, TO JE NA JAZYKU.“

PLATÍ TO I OBRÁCENĚ?

1.3 (Implikace a ekvivalence) \_\_\_\_\_ 28

JESTLIŽE KURZY PADAJÍ, TAK PADAJÍ, A JESTLIŽE ROSTOU, TAK ROSTOU.

KURZY PADAJÍ NEBO ROSTOU

1.4 (Ekvivalentní výroky. Zákony výrokové logiky) \_\_\_\_\_ 31

BUDETE INVESTOVAT DO NEMOVITOSTÍ NEBO DO CENNÝCH PAPIRŮ?

BUDETE INVESTOVAT BUĎ DO NEMOVITOSTÍ, NEBO DO CENNÝCH PAPIRŮ?

1.5 (Alternativa) \_\_\_\_\_ 42

„VY MĚ ZNÁTE?“

„NE. JÁ JSEM SI VÁS VYDEDUKOVAL!“

1.6 (Úsudky) \_\_\_\_\_ 47

NENÍ PRAVDA, ŽE KAŽDÝ ČLOVĚK UMÍ VŠECHNO -  
NEBO ŽÁDNÝ ČLOVĚK NEUMÍ VŠECHNO?

2 (Predikátová logika) \_\_\_\_\_ 58

NĚKTERÍ V PODNIKÁNÍ NEJSOU ÚSPĚŠNÍ - NĚKTERÍ V PODNIKÁNÍ JSOU NEÚSPĚŠNÍ.

KAŽDÝ V PODNIKÁNÍ NENÍ ÚSPĚŠNÝ - KAŽDÝ V PODNIKÁNÍ JE NEÚSPĚŠNÝ

2.1 (Objekty, predikáty a kvantifikátory) \_\_\_\_\_ 59

KAŽDÝ MÁ SVOU PŘEDSTAVU, KTERÁ JE PRO KOČKU -

TAKŽE I KOČKY MAJÍ SVÉ PŘEDSTAVY

2.2 (Úsudky) \_\_\_\_\_ 70

**PŘEMÝŠLÍME SVOU INTUITIVNÍ STRÁNKOU STEJNĚ,  
ALE MOŽNÁ I VÍCE NEŽ SVOU STRÁNKOU LOGICKOU**

**3 (Neformální logika. Eristika) \_\_\_\_\_ 84**

**TAKOVOU DÝMKU KOUŘIL I EINSTEIN**

**3.1 (Kvaziargumentace) \_\_\_\_\_ 85**

**POKUD MI NEZAPLATÍTE, NENUŤTE MNE K TOMU NEJHORŠÍMU.**

**POKUD MI NEZAPLATÍTE, PŘIVEDETE MNE K BANKROTU**

**3.1.1 (Vyhrožování nebo citové vydírání) \_\_\_\_\_ 87**

**PROČ BYCH VÁM MĚL PLATIT,**

**KDYŽ VY SVÝM VĚŘITELŮM TAKÉ NEPLATÍTE**

**3.1.2 (Individuální apel) \_\_\_\_\_ 88**

**JSME ČEŠI, TAK KUPUJME ČESKÉ VÝROBKY!**

**3.1.3 (Společenský apel) \_\_\_\_\_ 89**

**TO **VÁM** PŘECE NEMUSÍM VYSVĚTLOVAT**

**3.1.4 (Dovolávání se autority) \_\_\_\_\_ 90**

**ZNÁTE DOBŘE NAŠI FIRMU?**

**3.2 (Chybné argumentace) \_\_\_\_\_ 92**

**PRO NAŠI ZÁVODNÍ DOPRAVU POTŘEBUJEME ODBORNÍKA NA LOGISTIKU**

**A NE NA LOGIKU**

**3.2.1 (Jazykové vady) \_\_\_\_\_ 92**

**„KDYŽ ROZŠÍŘÍTE VÝROBU, ZNIČÍTE VELIKOU FIRMU“**

**3.2.1.1 (Víceznačnost - amfibolie a ekvivokace) \_\_\_\_\_ 93**

**V DÍLNÁCH NAŠÍ FIRMY NAJDETE NEJMODERNĚJŠÍ STROJE.**

**NAŠE FIRMA PROTO PATŘÍ K TĚM NEJLEPŠÍM, O KTERÉ SE ZAJÍMÁTE**

**3.2.1.2 (Vadna záměna části a celku) \_\_\_\_\_ 96**

**ZBOŽÍ JSTE ZAPLATILI.**

**ZBOŽÍ JSTE ZAPLATILI**

**3.2.1.3 (Změna významu tvrzení) \_\_\_\_\_ 96**

**ŽIJI VE SVOBODNÉ ZEMI, TAK MOHU VYSTUPOVAT I PROTI PLACENÍ DANÍ**

**3.2.2 (Zmanipulovaná teze) \_\_\_\_\_ 98**

**VŠE, CO NENÍ ZAKÁZÁNO, SE NESMÍ**

**3.2.3 (Chybné argumenty) \_\_\_\_\_ 99**

**PROTOŽE VYSTUDOVAL VYSOKOU ŠKOLU EKONOMICKOU,**

**MŮŽE BÝT VEDOUCÍM ÚČTÁRNÝ**

**3.2.4 (Chybějící argumenty) \_\_\_\_\_ 101**

**ZAPLATIL JSTE UŽ VŠECHNY DLUHY A POŽÁDÁTE ZNOVU O PŮJČKU?**

**3.2.5 (Komplexní nebo presumpční otázky) \_\_\_\_\_ 102**

|  |     |
|--|-----|
| NEBUDEME STAVĚT NOVÝ DŮM OD STŘECHY          |     |
| 3.2.6 (Slabé indukce)                        | 104 |
| KONZULTACE 1-18                              | 107 |
| CVIČENÍ 1-13                                 | 134 |
| ŘEŠENÍ 1-13                                  | 148 |
| APLIKACE 1-10                                | 171 |
| ŽIVOT NEMÁ LOGIKU - POJIŠTĚNÍ ANO<br>(Závěr) | 189 |