

# OBSAH

ÚVOD . . . . .	5
I. JAZYK A SOUČASNÁ SPOLEČNOST (Fr. Daneš, P. Sgall) . . . . .	7
II. JAZYK A TECHNIKA (D. Konečná, B. Palek, P. Sgall) . . .	31
1. Strojový překlad . . . . .	31
2. Automatické ukládání a vyhledávání informací . . . . .	56
III. ALGEBRAICKÁ LINGVISTIKA (L. Nebeský, P. Sgall) . . . . .	72
1. Formální studium jazykového systému . . . . .	72
2. Generativní gramatika . . . . .	76
3. Rekognoskativní gramatika . . . . .	88
4. Analytické modely . . . . .	92
5. Modely jazykového vývoje a jazykové různosti . . . . .	99
IV. KVANTITATIVNÍ LINGVISTIKA (P. Novák, M. Těšitelová) . . . . .	103
1. Kvantitativní vztahy ve slovní zásobě . . . . .	103
2. Teorie informace a lingvistika . . . . .	115
3. Význam kvantitativních metod pro lingvistiku . . . . .	126
V. MECHANIZACE A AUTOMATIZACE V LINGVISTICKÉ PRÁCI (J. Panevová, P. Sgall, J. Štindlová) . . . . .	134
1. Děroštitkové stroje jako prostředek mechanizace . . . . .	134
2. Uplatnění samočinných počítačů . . . . .	150
VI. ZÁVĚR (P. Sgall) . . . . .	160
Klíč k cvičením . . . . .	169
ENCYKLOPEDICKÉ HESLO: Matematická lingvistika	
(P. Sgall) . . . . .	175
O autorech . . . . .	180
Literatura . . . . .	182
Rejstřík . . . . .	187