

<u>Předmluva</u>	3
1. Architektura a architektonická tvorba	
a) Architektura a urbanismus jako součást životního prostředí	5
b) Stručný přehled architektonických slohů	7
c) Předmět a cíl architektury	13
d) Materiální a ideová funkce architektury, společenský význam	14
e) Leninská teorie odrazu v architektuře; věda a umění	20
2. Urbanismus a územní plánování	
a) Předmět a cíl urbanismu a územního plánování	25
b) Územní plánování	31
c) Územní plánování a národnohospodářské plánování	32
d) Nástroje územního plánování	34
e) Pořizování územné plánovací dokumentace	39
f) Zonální struktury - zákl. charakteristika	40
g) Sídelní struktury - zákl. charakteristika	42
h) Velký územní celek - zákl. charakteristika	44
3. Součinitelé architektury a urbanismu	
a) Součinitelé v širším smyslu, determinanty	46
b) Součinitelé v užším smyslu, prostor, hmota, tvar	50
c) Objektivní a subjektivní činitelé architektury a urbanismu	53
d) Přehled vývoje stavebních druhů a architektonických typů	56
3.1. Tvorba prostoru stavby - objemově prostorová struktura	
a) Pojem ops, typy a druhy ops	62
b) Historická a sociální podmíněnost formování ops - vývoj prostoru	73
c) Zvláštnosti ops při úkolech hromadného stavebnictví	85
3.2. Tvorba nosné soustavy stavby - hmotná struktura	
a) Elementární konstrukční prvky	88
b) Věžové stavby	90
c) Příhradové soustavy	92
d) Lomenicové soustavy	94
e) Skořepinové soustavy	96
f) Obloukové soustavy	98
g) Lanové soustavy	99
h) Stanové soustavy	101
i) Pneumatické soustavy	102
3.3. Tvorba architektonické formy, kompozice architektury	
a) Symetrie a asymetrie	103
b) Kontrast a nuance	109
c) Metrum a rytmus	113
d) Modul	117
e) Proporce	125
f) Měřítka	138

4.	<u>Základy všeobecné typologie</u>	
a)	Architektonická typologie všeobecně	145
b)	Dispozice budovy a její prvky	146
c)	Člověk v architektonickém prostoru	149
d)	Modul a modulová koordinace, unifikace ve výstavbě	150
e)	Okna a orientace budov ke světovým stranám	154
f)	Dveře	155
g)	Vstupní a komunikační prostory	156
h)	Zdravotně technické vybavení v budovách	163
5.	<u>Základy projektování</u>	
a)	Všeobecná charakteristika projektování	164
	Průběh projekční činnosti a realizace architektonického díla ...	167
	A - účastníci výstavby	167
	B - přípravné stadium výstavby	168
	C - dokumentace	168
	D - realizace	174
b)	Progresivní formy projektování	174
	A - typové projektování	175
	B - katalogové projektování	175
	C - modelové projektování	176
	D - programové projektování	176
	E - fyzikálně-matematické modelování	179
c)	Výběr ze státních a oborových norm pro navrhování a provádění staveb	179
	<u>Použitá literatura</u>	183

