

1. Metodické pokyny pro práci ve cvičeních . . . . .	5
2. Výkresy	
Formáty výkresů . . . . .	6
Základní požadavky na výkresy, úprava a orientace . . . . .	7
3. Písmo ve stavebních výkresech . . . . .	8
Písmo - nácvik tvaru písma . . . . .	10
Normálizované písmo technické. Základní pojmy a názvy . . . . .	11
Normalizované písmo technické. Konstrukce středního kolmého písma .	12
Technické písmo podle ČSN 01 3115 . . . . .	13
Písmo střední kolmé podle ČSN 01 0451 . . . . .	14
Písmo programu automatizovaného kreslení AutoCAD . . . . .	15
Písmo programu automatizovaného kreslení AutoCAD pokračování . . . . .	16
4. Čáry v technických výkresech . . . . .	17
Příklady pro nácvik rýsování přímek a křivek . . . . .	18
5. Dělení plošných obrazců a těles - kresba . . . . .	26
6. Prostorové zobrazování. Pravoúhlé a kosoúhlé promítání . . . . .	31
Prostорové zobrazování geometrických těles. Ostínění těles . . . . .	33
Konstrukce tvaru vržených stínů . . . . .	34
Kreslení urbanistického celku v axonometrii . . . . .	35
Perspektiva z normálního horizontu a z nadhledu . . . . .	39
Kreslení urbanistického celku v perspektivě . . . . .	40
Perspektiva interiéru do pomocné čtvercové sítě . . . . .	41
Volba stanoviště perspektivity . . . . .	42
Umístění zobrazovaného objektu na výkrese . . . . .	43
7. Stylizace zeleně, stafážní prvky, struktury povrchů	
Zeleně - zakreslování listnatých stromů . . . . .	44
Zeleně - zakreslování jehličnatých stromů . . . . .	45
Zeleně - umístování zakreslovaných stromů vůči objektu . . . . .	46
Člověk a prostor - stylizace lidské postavy . . . . .	47
Stafáž v různých měřítkách zobrazení . . . . .	48
Struktura povrchů - grafická pojednání . . . . .	49
Typy šraf, rastry, grafické pojednání ploch, příklady automatizovaného kreslení AutoCAD . . . . .	50
8. Závislost prostoru na fyziologii člověka . . . . .	52
Funkční plochy hygienických zařízení . . . . .	53
Velikosti a sestavy WC . . . . .	54
Kuchyně a stolování. Funkční schema, příklady . . . . .	55
Odstraňování architektonických bariér pro tělesně postižené . . . . .	56
Rozdělení schodišť podle sklonů . . . . .	57
Dveře - poloha a otevírání dveří . . . . .	58
Zakreslování zařizovacích předmětů dle ČSN . . . . .	59
9. Modulová koordinace . . . . .	62
Souvislosti typologických nároků s konstrukčním modulem . . . . .	63
10. Příklad zpracování projektové dokumentace pomocí programu automatizovaného kreslení AutoCAD - půdorys, řez . . . . .	64
Dtto - axonometrie . . . . .	65
11. Výškové osazování budov do vrstevnicového plánu . . . . .	66
Použitá literatura . . . . .	70