

## LINEÁRNÍ ALGEBRA

### Obsah:

1. konsultace: Polynomy a racionální funkce . . . . .	5
2. konsultace: Soustavy lineárních rovnic . . . . .	13
3. konsultace: Matice a determinanty . . . . .	23
4. konsultace: Lineární zobrazení . . . . .	33
5. konsultace: Vektorová algebra . . . . .	40
6. konsultace: Analytická geometrie . . . . .	46
5. konsultace: Kuželosečky a kvadriky . . . . .	54

### Předepsaná literatura:

Pondělíček: Lineární algebra, Skriptum ČVUT, Praha, 1988

Jílková, Maňasová, Tischerová: Lineární algebra - Úlohy, Skriptum ČVUT, Praha, 1988