

Obsah:

- 5... Opakování LA1, z trochu jiného úhlu a nahlédu
- 9... Metoda konečné mřížky a úvod do vlastních čísel
- 13... Zavedení vlastních čísel bez determinantu
- 19... Dva světy lineární algebry - exaktní a ten numerický
- 23... Ortogonální matice a QR dekompozice
- 27... Singulární rozklad matice SVD
- 31... Numerický výpočet vlastních čísel obecné matice, QR metoda
- 35... Metody Krylovovských podprostorů a metoda konjugovaných gradientů (přednášel z. Strakoš)
- 39... Výpočet vlastních čísel symetrických matic
- 43... Literatura