



## Litteraturlista för MATA32, Matematik: Algebra och vektorgeometri gällande från och med höstterminen 2024

Litteraturlistan är fastställd av Naturvetenskapliga fakultetens utbildningsnämnd 2023-12-11 att gälla från och med 2023-12-11

---

Se bilaga.



LUNDS UNIVERSITET

Naturvetenskapliga fakulteten

Matematik NF

## Litteraturlista för MATA32 Algebra och vektorgeometri Course literature for MATA32 Algebra and Vector Geometry

- *Lecture Notes in Algebra and Vector Geometry*, 2023  
(tillhandahålls av institutionen/distributed by the department)
- Kjell Elfström: *Algebrans grunder/ Foundations of Algebra*, 2021  
(bredvidläsning, tillhandahålls av institutionen /complementary reading, available at the department)
- Karl Gustav Andersson: *Lineär Algebra*, 2:a upplagan, Studentlitteratur, 2000 ISBN: 9789144016085 (bredvidläsning, på svenska/complementary reading, in Swedish)
- Kerstin Ekstig, Anders Vretblad: *Algebra och geometri*, 2:a upplagan, Gleerups förlag, 2006, ISBN: 9789140647573 (bredvidläsning, på svenska/complementary reading, in Swedish)