

## Kurslitteratur

för kurs på grundnivå

### Matematik och didaktik 4-6, 4: Att främja matematiskt tänkande, 7,5 hp

**Kurskod:** UM3014

**Gäller från:** VT 2022

**Fastställt:** 2022-02-21

**Institution:** Institutionen för ämnesdidaktik

#### Obligatorisk litteratur

Furness, A. & Björklund Boistrup, L. (2015). *Matematikens mönster*. (Första upplagan) Liber. (161s)

Helenius, O., & Johansson, M. (red.) (2018). *Att bli lärare i matematik*. (Första upplagan). Liber. (120s)

Hägström, J., Kilhamn, C. & Fredriksson, M. (2019). *Algebra i grundskolan*. NCM. (252s)

Kilhamn, C. Nyman, R., Knutsson, L., Holmberg, B., Frisk, S., Skodras, C. & Cronberg, F. G. (2019). *Matematiska samtal i klassrummet*. Liber. (50s)

Skott, J., Jess, K., Hansen, H.C. & Lundin, S. (2010). *Matematik för lärare, Delta didaktik*. Gleerups. (100s)

Skott, J., Hansen, H.C., Jess, K. & Schou, J. (2010). *Matematik för lärare, Ypsilon band 2*. Gleerups. (50s)

Aktuella artiklar om 50 sidor. Väljs i samråd med kurslärare.

#### Övrigt

Aktuella styrdokument.