DOI: TBA

LATEX til Nordic Journal of STEM Education

Hans Georg Schaathun, NTNU - Noregs Teknisk-Naturvitskaplege Universitet

SAMANDRAG: Dette er eit døme på bruken av mnt-klassa for LAT_EX, slik ho vert brukt for *Nordic Journal of STEM Education*.

1 INNLEIING

Klassa vert brukt både til MNT-konferansen og til Nordic Journal of STEM Education.

Klassa bruker babel, og må ha ein språkopsjon til \documentclass, typisk nynorsk eller british.

Opsjonen journal skal brukast for tidsskriftartiklar, men ikkje for konferanseartiklar. Dette dømet bruker ogso opsjonen biblatex, som bruker biblatex i staden for natbib. Dette oppsettet krev kompilering med biber og lualatex i staden for bibtex og pdflatex. Sjå Maketitle for detaljar.

Tabell 1 viser eit døme på tabell.

Eit par andre døme:

- Korte evalueringsspørsmål i førelesingane gjennom eit quizverkty (Schaathun & Gundersen, 2018).
 - nøsting er lov
 - ... men er det riktig kulesymbol? Det må redaktøren svara på.
- Figur 1 viser Tromsø, der neste MNT-konferanse vert arrangert.
- ... og nummererte lister ...
- 1. Biggs og Tang (2011) sa at ...
- 2. Punkt 2.

Somme tider treng me sitat, t.d.

Høge stryktal i matematikk er ei velkjend utfordring frå mange studium. Emne- og studieansvarlege landet over freistar stadig nye tiltak for å auka gjennomstrauminga. Matematikken er prega av sterke tradisjonar og forventingar om kva studentane bør kunne.

Anonym matematikklærar

eller

Høge stryktal i matematikk er ei velkjend utfordring frå mange studium. Emne- og studieansvarlege landet over freistar stadig nye tiltak for å auka gjennomstrauminga. Matematikken er prega av sterke tradisjonar og forventingar om kva studentane bør kunne.

Sitatet kan gjerne ha fleire avsnitt.

Anonym matematikklærar

Tabell 1. Karakterfordeling.

| | A | В | C | D | Е | F |
|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| 2018 | 1 | 7 | 28 | 24 | 29 | 49 |
| 2018 | 0,72% | 5,1% | 20,3% | 17,4% | 21,0% | 35,5% |
| 2017 | 1,5% | 5,1% | 15,4% | 14,7% | 20,6% | 42,6% |



Fig. 1. Overblikk over Tromsø; teke frå broen mot Tromsdalen. Gustav Foseid (User:Gustavf on en.wikipedia) Juli 2003. Lisensiert under GNU Free Documentation License.

Bruk quotation når sitatet har meir enn eitt avsnitt, og quote når det anten er eitt avsnitt eller ein serie med einskildliner. LATEX-stilen har vore kritisert for overdriven luft rundt sitat. Me eksperimenterer difor med å bruka quoting i staden.

Høge stryktal i matematikk er ei velkjend utfordring frå mange studium. Emne- og studieansvarlege landet over freistar stadig nye tiltak for å auka gjennomstrauminga. Matematikken er prega av sterke tradisjonar og forventingar om kva studentane bør kunne.

Sitatet kan gjerne ha fleire avsnitt.

Anonym matematikklærar

Me kan godt diskutera kva som er best.

2 REFERANSELISTE

Denne referansen har registrert DOI: Sanders og Stappers (2008)

REFERANSAR

Biggs, J. & Tang, C. (2011). *Teaching for Quality Learning at University* (4th). McGraw Hill/Open University Press.

Sanders, E. B.-N. & Stappers, P. J. (2008). Co-creation and the new landscapes of design. *CoDesign*, 4(1), 5–18. doi:10.1080/15710880701875068

Schaathun, H. G. & Gundersen, S. S. (2018). Quiz for diskusjon og samarbeid i store klasser. *Norsk Informatikkonferanse*. Open access at http://ojs.bibsys.no/index.php/NIK/index. ISSN 1892-0721.