

Teater i matematikk – Europeisk prosjekt finansiert gjennom Erasmus+

Invitasjon til konferanse i Bergen mandag 01.11.21



Det europeiske prosjektet Teater i matematikk (TIM) ble etablert høsten 2018, og avsluttes til jul i 2021. Det tar utgangspunkt i frykten for matematikk som elever i mange land opplever, og som prosjektet har som mål å bidra til å endre. Derfor er WHO's livsferdigheter (Life skills) også en del av prosjektet.

Vi inviterer til en nasjonal konferanse ved Høgskulen på Vestlandet i Bergen mandag 1. november 2021, der vi vil presentere prosjektet, vise en forestilling som inngår i TIM, og til en dialog om våre foreløpige resultater. Formålet med prosjektet er å utvikle en ny metodologi (TIM), og vi ønsker at konferansen også kan gi oss flere ideer til videreføring og utvikling av prosjektet. Konferansen vil bli strømmet.

Hvis situasjonen gjør det mulig, vil hele konferansen foregå i Bergen. Men vi forbereder også en nettbasert løsning hvis situasjonen tilsier det. Vi vil derfor komme tilbake til mer detaljert informasjonen når vi nærmer oss uke 44.

PROGRAM

(Med forbehold om endringer)

- 09.00 *Velkomst* – Kaffe/te ++ i fellesareal
- 09.30 *Åpning* – ved dekan Asle Holthe
- 09.45 *Presentasjon av prosjektet Teater i matematikk (TIM)*
Professor i matematikdidaktikk, Ove Gunnar Drageset, Universitetet i Tromsø
Professor i drama og anvendt teater, Tor-Helge Allern, Høgskulen på Vestlandet
- 10.15 *Fagfornyelsen og teater i matematikk*
Førsteamanuensis i matematikk, Mona Røsseland, HVL
- 10.45 *Hilsener* (Ett minutt hver)
Nasjonalt senter for kunst og kultur i opplæringen, v/ daglig leder Ann Karin Orset
Landslaget Matematikk i skolen,
Drama- og teaterpedagogene v/ Ingvild Birkeland
Korte hilsener fra prosjektet (DORS (Italia),
COREP (Social community theatre, Italy),
ASTA theatre (Portugal)
TUC (technical university of Crete)
- 11.00 Kaffe/ te
- 11.15 *Parallele sesjoner* – påmeldte deltakere plasseres ½ i hver seksjon, og bytter etter lunsj.

A) Forestillingen *Frykten for matematikk* i B-410 (dramasal)

B) Metodologien TIM – arbeidsdemonstrasjon (Fyrrommet)
- 12.00 Lunsj
- 12.45 *Parallele sesjoner*
A) Forestillingen *Frykten for matematikk* i B-410 (dramasal)

B) Metodologien TIM – arbeidsdemonstrasjon (Fyrrommet)
- 14.00 Plenum – Paneldebatt
Teater i matematikk – muligheter og utfordringer

Deltakere: Laila Osland (rektor Møhlenpris skole), Sigrid Sjøstad (matematikklærer
Rothaugen ungdomsskule), Mona Røsseland (Førsteamanuensis matematikk HVL), Tor
Helge Allern (professor i drama ved HVL), politikere,
Debattleder: Mette Bøe Lyngstad

15.00

Avslutning

Frykten for matematikk – Et regnestykke

Regi: Anne Meek, dosent, Nord universitet og HVL
Skuespillere: Ingrid Steinholt Mortensen, utdannet fra Jacques Le Coque
Stian Trøite Edwardsen, utdannet fra Jacques Le Coque
Lyd / Lys Drift HVL
Kontaktperson Anne Meek – anne.meek@nord.no

Teater i matematikk (workshop)

Ved Tor-Helge Allern, professor, HVL
Ove Gunnar Drageset, professor i matematikdidaktikk, UIT

Kontaktpersoner

Silje Birgitte Folkedal - silje.birgitte.folkedal@hvl.no

Tor-Helge Allern – thal@hvl.no

Ove Gunnar Drageset - ove.gunnar.drageset@uit.no

Det kan komme endringer i deler av programmet.