



Oppstartseminar forsøk med programmering valgfag

Tirsdag 7.juni kl. 10.00 -16.30

Sted: Plaza Radisson Blu, Jernbanetorget, Oslo

PROGRAM

9.00 - 10.00	Registrering, kaffe/te og rundstykker
10.00 – 11.00	Velkommen v/Eli Karin Flagtvedt Utdanningsdirektoratet Orientering om forsøket v/Ellen Marie Bech Utdanningsdirektoratet Valgfaget programmering v/Dag Johannes Sunde Utdanningsdirektoratet
11.00-11.30	Hva er så spesielt med programmering? v/Knut Martin Mørken, UiO
11.30- 12.30	Lunsj
12.30-13.15	Orientering om veiledningen og MOOC i programmering v/Kristine Sevik IKT-senteret og Øivind Stengrundet Trysil kommune
13.20 – 15.30	Parallellsesjoner (å 60 minutter) Praktiske eksempler og utprøving av undervisningsopplegg <ol style="list-style-type: none">1. Programmering i Python v/Guttorm Sindre NTNU2. Programmering i Scratch v/Leif Amund Lie Lindeberg ungdomsskole og Øivind Stengrundet Trysil kommune3. Programmering i Processing v/Tjerand Silde Lær Kidsa Koding4. Programmering i Arduino v/Kristine Sevik, IKT-senteret og Øistein Sørborg Naturfagsenteret
15.30 – 16.00	Hvorfor programmering? v/Torgeir Waterhouse IKT-Norge
16.00 – 16.30	Avklaringer og avslutning v/Utdanningsdirektoratet