



Qeqqata Kommunia, Digitaliseringsstyrelsen
og Departementet for Uddannelse, Kirke,
Kultur og Ligestilling

PROGRAMOVERSIGT

Brug IT til at åbne verden

VELKOMMEN TIL SEMINAR

20. – 21. maj i Sisimiut



Fokus er på hvordan IT giver værdi i læring, uddannelse, e-læring og ledelse m.m.
Der hentes global inspiration og deles viden om grønlandske tiltag.



Qeqqata Kommunia, Digitaliseringsstyrelsen og Departementet for Uddannelse, Kirke, Kultur og Ligestilling

Programoversigt

Tirsdag d. 20. maj på Nalunnguarfiup Atuarfia i Sisimiut

Kl. 14.00-17.00 iPads-projekt Kick-off møde for folkeskolen (og seminardeltagere)

Kl. 19.30-21.30 iPads-projekt Kick-off møde for borgere og daginstitutioner (og seminardeltagere)

Onsdag d. 21. maj på Kalaallit Nunaanni Teknikimik Ilinniarfik i Sisimiut

Kl. 09.00-09.10 Velkomst ved borgmester Hermann Berthelsen

Kl. 09.10-09.20 Velkomst ved Naalakkersuisoq Nick Nielsen

Kl. 09.20-09.30 Dagens program ved Kjeld Hansen

Input fra verdenen

Kl. 09.30-10.00 Build a School in the Cloud ved Sugata Mitra

Kl. 10.00-10.15 Create innovation in the classroom ved Srin Swaminathan

Kl. 10.15 -10.35 Fra Undervisning til Læring - hvorfor går det SÅ langsomt!?
ved Jens-Jørgen Pedersen fra Villumfonden

Kl. 10.35-10.50 Pause

Ledelse af IT uddannelsesprojekter

Kl. 10.50-11.20 Nye dimensioner ved Rasmus Borch, Apple

Kl. 11.20-11.50 Ledernetværk - Vejle Digitale Skoler ved skoleleder Lance Anthony Luscombe

Kl. 11.50-12.20 Forskningsprojekt ved Anders Øgaard

Kl. 12.20-13.00 Frokost

3 lokale projekter

Kl. 13.00-13.20 IKT i sprogundervisning i Grønland ved Kjeld Hansen

Kl. 13.20-13.40 London Calling og IT på GUX ved Poul Ved B. Jensen

Kl. 13.40-14.10 iPads-projektet ved Ulrik Motzfeldt og Jonathan Petersen

Hvor skal vi hen i Grønland

Kl. 14.10-14.30 IKT i uddannelserne - nu og i fremtiden ved Mikael Kristensen

Kl. 14.30-16.00 Workshops inkl. kaffe og kage

Kl. 16.00-16.30 Afrapportering workshops

Kl. 16.30-16.40 Afslutning ved faciliteter





Qeqqata Kommunian, Digitaliseringsstyrelsen
og Departementet for Uddannelse, Kirke,
Kultur og Ligestilling

Tirsdag d. 20. maj på Nalunnguarfiup Atuarfia i Sisimiut

iPad'en som læremiddel v/Jakob Steensig Læringskonsulent Kompas

Integration af IT i undervisningen stiller særlige krav til didaktiske, tekniske og faglige kompetencer. Jakob vil vise eksempler på, hvordan skoler og undervisere, ved hjælp af de digitale medier og i særdeleshed iPad'en, har mulighed for at gentænke og redefinere undervisningen. Jakob har stor erfaring med integrationen af iPads og anden pædagogisk it i undervisningen og en stor viden om moderne undervisningsteorier og praksis.

Jakob er uddannet lærer og har fungeret som underviser og afdelingsleder på Rantzausminde Efterskole. Siden oktober 2011 har Jakob udelukkende arbejdet som IT- pædagogisk konsulent i Kompas. Jakob er Apple Distinguished Educator.

Nye medier og nye lege – Om de nye medier i børns legekultur v/Stine Liv Johansen – Institut for æstetik og Kommunikation, Aarhus Universitet

Fra den allertidligste barndom har mange børn i dag adgang til en lang række medier, heriblandt tablets og smartphones. Børnehaver og skoler indkøber ny teknologi i stor stil, og en lang række eksperimenter med nye pædagogiske praksisser i sat i gang over hele landet. Men hvordan forholder børnene sig til dette, hvilken betydning har de nye medier i børns leg og er det overhovedet sundt for så små børn at bruge disse medier?

Stine Liv Johansen, Aarhus Universitet, vil i dette oplæg fortælle om vilkårene for børns leg i dag og om hvorfor, medierne er en uomgængelig og nødvendig forudsætning legen. Gennem eksempler fra igangværende feltstudier vil hun tage temperaturen på barndommen og legekulturen i 2013 og lægge op til debat om hvilke roller voksne - pædagoger, forældre, lærere og producenter - kan spille for at hjælpe og styrke børnene til at begå sig i den moderne mediekultur.





Qeqqata Kommunia, Digitaliseringsstyrelsen og Departementet for Uddannelse, Kirke, Kultur og Ligestilling

Onsdag d. 21. maj på Kalaallit Nunaanni Teknikimik Ilinniartfik i Sisimiut

Oplæg ved Rasmus Borch, Apple

Teknologien har de seneste år spillet en stor rolle i skoledebatten, ofte med et fokus omkring lærer- og elevrollen. Både i Danmark og resten af verden har en lang række skoler, kommuner og regioner valgt at udstyre eleverne med hver deres iPad. Oplægget vil fokusere på de overordnede globale tendenser, de strategiske overvejelser bag projekterne, samt de potentialer der åbnes op for, når en hel skole og et lokalsamfund får adgang til de digitale arbejds- og kommunikationsformer som iPad'en tilbyder.

Rasmus arbejder på strategisk niveau med en række danske kommuners 1:1 projekter og bruges over hele Europa som inspirator. Rasmus idemand og projektleder på Odders iPad projekt og arbejder i dag for Apple blandt andet med ansvar for Apples kompetenceudvikling.

Oplæg ved Srini Swaminathan - Teacher at Teach for India

Srini has been using Apple technologies to increase the education quality at a Municipal School in Dharavi, Mumbai. Srini will share with you his story and talk about how technology helped the children achieve learning.

e-Skolen

Vellykkede anvendelser af IT-løsninger i undervisningen handler ikke om, hvor mange pc'er eller iPads skolerne har. Det handler om at få mennesker, organisationer, pædagogik og teknik til at spille sammen på måder, der sikrer motivation og udvikling både hos elever og lærere. Kun herved sikres en fortsat udvikling af uddannelserne og elever.

Både nationale og internationale erfaringer viser, at der er en række centrale faktorer, der skal tages højde for, når IT skal integreres i undervisningen:

- Ledelsesfokus
- Kompetencer hos ledelse, lærere og elever
- Organiseringen af indsatsen
- Kvalitet af undervisningsprogrammer
- Udstyr og netværk

*Hvis man glemmer bare en af dimensionerne,
er der risiko for, at man taber det hele på gulvet.*

Tilmelding skal ske til Else Finne
via mail: elfi@qeqqata.gl eller tlf.: 86 73 25





Qeqqata Kommunia, Digitalimik Aqutsisoqarfik aamma
Ilinniartitaanermut, Ilageeqarnermut, Piorsarsimanermut
aammalu Naligiisitaanermut Naalakkersuisoqarfik

PILERSAARUMMUT NASSUIAAT

IT atorlugu avammut ammarit

TIKILLUARIT NAAPEQATIGIINNERMUT

Sisimiut 20. – 21. maaji



Eqqumaffik tassaavoq qanoq IT ilinniarnermi aammalu ilinniartitaanermi
tunisinera, e-ilinniarneq, e-aqutsineq II.il. Avatitsinnik isumassarsiat
aaneqarput aamma nunatsinni pisut ilanngullugit.



Qeqqata Kommunia, Digitalimik Aqutsisoqarfik aamma Ilinniartitaanermut, Ilageeqarnermut, Piorsarsimanermut aammalu Naligiisitaanermut Naalakkersuisoqarfik

Programmi

Marlunngorneq 20. maaji Nalunnguarfiup Atuarfia Sisimiut

- KL. 14.00-17.00 iPads-atorlugu pilersaarut Kick-off ataatsimiinneq atuarfimminut (aamma naapeqatigiittunut)
- KL. 19.30-21.30 iPads-atorlugu pilersaarut Kick-off ataatsimiinneq innuttaasunut aamma meeqqerivinnut (aamma naapeqatigiittunut)

Pingasunngorneq 21. maj Kalaallit Nunaanni Teknikimik Ilinniarfimmi Sisimiuni

- KL. 09.00-09.10 Tikilluaqqusineq borgmester Hermann Berthelsen
- KL. 09.10-09.20 Tikilluaqqusineq Naalakkersuisoq Nick Nielsen
- KL. 09.20-09.30 Ullormut pilersaarut aqutsisoq Kjeld Hansen

Avatitsinniik tusartikkusutat

- KL. 09.30-10.00 Build a School in the Cloud ved Sugata Mitra
- KL. 10.00- 10.15 Create innovation in the classroom ved Srin Swaminathan
- KL. 10.15 -10.35 Ilinniartitsinermiik Ilinniarnermut – sooruna taamak kigaatsigaa!?
- Jens-Jørgen Pedersen Villum fondent
- KL. 10.35-10.50 Unikkallarneq

Aqutsineq IT atorlugu ilinniarnissamut pilersaarut

- KL. 10.50-11.20 Rasmus Borch Apple atorlugu eqimattamik aqutsineq
- KL. 11.20 - 11.50 Pisortat attaveqatigiiffiat - Vejle Digitale Skoler. Pisortaq Lance Anthony Luscombe
- KL. 11.50 - 12.30 Ilisimatusarneq Anders Øgaard
- KL. 12.30 -13.00 Ullup qeqqasiorneq

Piffimmi pilersaarutit pingasut

- KL. 13.00-13.20 IKT Kalaallit Nunaanni oqaatsinik ilinniartitsinermi Kjeld Hansen
- KL. 13.20-13.40 London Calling aamma IT GUX-imi Poul V. B. Jensen
- KL. 13.40-14.10 iPads-atorlugu pilersaarut Ulrik Motzfeldt aamma Jonathan Petersen

Kalaallit Nunaanni suniarpugut

- KL. 14.10-14.30 IKT ilinniartitaanermi – maannakkut aamma siunissami saqqummiineq Mikael Kristensen
- KL. 14.30-16.00 Eqimattami sulineq ilanngullugu kaffe aamma kage
- KL. 16.00-16.30 Eqimattaniik nalunaarutit
- KL. 16.30-16.40 Aqutsisumii naggasiineq





Qeqqata Kommunia, Digitalimik Aqutsisoqarfik aamma
Ilinniartitaanermut, Ilageeqarnermut, Piorsarsimanermut
aammalu Naligiisitaanermut Naalakkersuisoqarfik

Marlunngorneq 20. maaji på Nalunnguarfiup Atuarfia i Sisimiut

iPad ilinniutitut saqq/Jakob Steensig Ilinniarnermut siunnersorti Kompas aamma Apple Distinguished Educator

IT ilinniartitsineri tapitartuullugu unamminartuisa ilagaat ilinniartitsineri ilinniarnermut piumasaqaatitai, periutsit aamma suliamut atatillugu pisinnaasat. Jakob-ip takutinniarpa assersuutit, qanoq atuarfiit aamma ilinniartitsisut, digital atorlugu aamma minnerunngitsumik iPad atorlugu periarfissanik ammaanera, ilinniartitsineri eqqarsaatigeqqiisinaanermik aamma iluarsartuusseqqissinaanermik. Jakob misilittagaqartorujussuuvog iPad atorluarnerani aamma allat perorsaarnermi it ilinniutigineranik aamma nutaaliorneq tunngavigalugu ilinniusioriaatsinut ulluinnarni atorluarsinnaanissaa eqqarsaatigalugu.

Jakob ilinniartitsisutut ilinniarsimasuuvog aamma ilinniartitsisutut sulisimalluni aamma immikkoortumi pisortaasimavog Rantzausminde Efterskole-mi. oktober 2011-miik Jakob IT-atorlugu perorsaariaatsimut atatillugu tamakkiisumik siunnersortitut sulivog suliffeqarfimmi Kompas-imi. Jakob Apple Distinguished Educator-iuvog.

Periutsit nutaat aamma pinngussat nutaat - Meeqqat pinnguariaasii nutaat periutsit nutaat atorlugit saqq/ Stine Liv Institut for æstetik og Kommunikation, Aarhus Universitet

Meeraaraanermiik meeqqat arlalissuit periutsit nutaat atorlugit periarfissaqarput, tamatumunnga tapiliullugu tablets aamma smartphones. Meeqquviviiit aamma atuarfiit ineriartornermi atorlut nutaaliat pisiortorpaat annertuumik, aamma nunarpassuarni perorsaariaatsit assigiinngitsut aallartisarneqarput. Tamanna meeqqanut qanoq sunniuttarpa, periutsit nutaat meeqqat pinnguarnerni qanoq sunniuteqarpat aamma meeraaqat periutsinik nutaanik atuinerat peqqinnarpa?

Stine Liv Johansen, Aarhus Universitet, uani saqqummiinermi sammissavaa ullutsinni meeqqat atugassarisaat aamma qanoq, periutsit nutaat pinngitsoorneqarsinnaannginneri pinnguarnermi. Assersuutit tunngavigalugit misissuinernik paasisat qimerualarneqassapput aamma pinnguariaatsit 2013-imi aamma tamanna tunngavigalugu oqallissitsisoqassaaq tamatumani inersimasut nipilersogataanerit – perorsaasut, angajoqqaat, ilinniartitsisut aamma nioqqutissiorlut – nipilersogataasinnaaneri aamma meeqqat ikiornerisigut nukittorsarlugit ullutsinni periutsinik nutaanik atuinerinik.





Qeqqata Kommunia, Digitalimik Aqutsisoqarfik aamma Ilinniartitaanermut, Ilageeqarnermut, Piorsarsimanermut aammalu Naligiisitaanermut Naalakkersuisoqarfik

Saqqummiisoq Rasmus Borch, Apple

Ilisimatusaatit ukiuni kingullerni atuarfeqarnermut oqallinnermi ilaanerulersimapput, tamatigut ilinniartitsisup aammalu ilinniartup akornanni pisunut atatillugu. Qallunaat nunaanni aamma nunani allani avatitsinniittuni atuarfinni, kommuunini aamma immikkoortuni qinerneqartarpoq ilinniartoq iPad-imik atortulissallugu. Saqqummiussami sammineqarnerussaaq nunarsuatsinni pissutsit, aqutsinermut pilersaarusiornermullu nalilersuutit periarfissanillu ammagaanut tunngasut, atuarfiit aamma inuiaqatigiit digital atorlugu suliffii aamma attaveqarsinnaanerit tunniussaas iPad atorlugu.

Rasmus iloriaatsinut atatillugu suliaqarpoq qallunaat nunaanni kommuunini arlariinni 1:1 pilersaarutit aamma Europami piffinni assigiinnitsuni atorneqarpoq isummersuutitut. Rasmus isumassarsisuvoq aamma pisortatut aqutsisuvoq Odders iPad pilersaarummi aamma ullumikkut Apple-imi sulivoq akisussaaffigalugu ineriartortitsineq.

Saqqummiisoq Srini Swaminathan - Teach for India-mi ilinniartitsisoq

Srini Apple atorlugu ilisimatusaatit atorneqarnerulerneranni Dharavi, Mumbai-imi suleqataavoq. Srini saqqummiunniarpai ineriartortitsinermi oqaluttuassartat aamma oqaluuseriniarpai atortut atornerisigut ilinniartitaanerup iluani nikeriarsimanertik.

e-Atuarfik

Iluatsilluartumik IT-atorlugu ilinniartitsiniaraanni, apeqqutaanngilaq pc qassiunersut imaluunniit iPads qassiunersut. Apeqqutaaneruvoq inuit, aaqqissuussaaneq, piorsaaneq aamma periutsinik imminnut suleqatigiissitsisinnaaneq, taamaasilluni peqataarusunneq aammalu ineriartortitsineq ilinniartuni aamma ilinniartitsisuni angunissaa. Taamaasilluni aatsaat anguneqartarmat ineriartortitseqqinneq ilinniartitaanerni aamma atuartuni.

Nunatsinni aamma nunani avatitsinni misilittakkat takutippaat, pissutsit periutsillu aaliangersimasut sunniuteqartartut, tamakkuku eqqumaffigineqartariaqartut, IT atorlugu ilinniartitsinermi eqqussinermi:

- Pisortaniik eqqumaneq
- Pisinnaasat pisortani, ilinniartitsisuni aamma ilinniartuni
- Periarnermi iluarsartuussineq
- Ilinniartitsinermi pilersaarusiornarup pitsaassusaa
- Atortut aamma ataqatigiissaarutit

*Taaneqartut arlaannaalluunniit puioraanni,
ajalusoorinissaq, qanittuararsuvoq.*

Ilaarusulluni nalunaarfissaq Else Finne
mail atorlugu: elfi@qeqqata.gl imaluunniit tlf.: 86 73 25

