

Kopia:
Områdeschefer förskola Barn och Ungdom
NTA-utbildare
Sakkunniga
Didaktikcenter

Till:
Samtliga förskolechefer och
biträdande förskolechefer i
Linköpings kommun



Välkommen att anmäla ert behov för läsåret 2018/2019

NTA, teknik och/eller lärande för hållbar utveckling i förskolan

I denna anmälan önskar vi att ni uppger vilka behov ni har inför läsåret 2018-2019, så vi kan planera för utbildningar och material på bästa sätt. Observera att anmälan behöver ha inkommit senast 29 april.

NTA, Naturvetenskap och Teknik för Alla, drivs av den ekonomiska föreningen NTA Skolutveckling, som ägs av medlemmarna (kommuner och friskolor). Kungliga Vetenskapsakademien och Kungliga Ingenjörsvetenskapsakademien står bakom utveckling och kvalitetsgranskning. För att få medverka i NTA i Linköpings kommun behöver en anmälan till medverkan skickas in inför varje läsår, till NTA-samordnaren i Linköpings kommun. I denna anmälan ska anges vilka teman förskolan önskar hyra samt vilka pedagoger som ska gå utbildning. För att få arbeta med NTA i förskolan krävs genomgången utbildning i varje tema som pedagogen önskar arbeta med. Utbildning är i studiecirkelform förlagd på 3 träffar. NTA i Linköping samverkar med högskola, andra kommunala utvecklingsprojekt, näringsliv och övriga intressenter för att utbildningarna ska ges med hög kvalitet. Det finns fyra naturvetenskapliga NTA-teman anpassade till förskolan: **Luft, Vatten, Ljud och Ljus**. Mer information om innehållet i temana finner ni på ntaskolutveckling.se. Där finns även information om NTA-teman för skolan.

Teknik i förskolan (Tk), är en lärarhandledning i teknik för förskolan som med tillhörande utbildning utvecklats i Linköpings kommun. Handledningen är utvecklad med hjälp av skickliga förskollärare från såväl kommunala förskolor som från fristående (förskolan Karolina), didaktiker som författat inledningstexter och projektledare från Utbildningskontoret samt med hjälp av anslag från nämndens utvecklingsmedel. För att få tillgång till lärarhandledningen behöver minst en pedagog för barngruppen gått en utbildning i studiecirkelform förlagd på 3 träffar. Det är en stor fördel för kvalitén i undervisningen om flera går tillsammans, gärna hela personalgruppen. Det kollegiala lärandet i väl strukturerad form är centralt vid dessa träffar.

På riktigt viktigt - Lärande för hållbar utveckling i förskolan (LHU), är även det en verksamhetsnära handledning utvecklad i Linköpings kommun, inom Hållbar förskola och skola. Handledningen var färdig till läsårsstarten 2017/2018. Utvecklingen har bedrivits i samarbete med skickliga förskollärare, didaktiker från Universitetet samt Utbildningskontoret. Utbildningen som hör till lärarhandledningen är upplagd i studiecirkelform fördelat på 3 träffar. Lärande för hållbar utveckling är ett förhållningssätt och utbildningarna genomförs med hela personalgrupper för att skapa samsyn och förståelse för vad detta innebär i arbetet med barnen. Det kollegiala lärandet i väl strukturerad form är centralt vid alla träffar.

Anmälan

Anmälan om behov inför läsåret 18/19, görs av förskolechefen eller av annan personal med förskolechefens godkännande, **senast 29 april 2018**. Observera att en anmälan görs **per förskola**. Kopiera länken och klistra in den i webb-läsaren, så kommer du till anmälningsformuläret.
<https://www.esmaker.net/nx2/s.aspx?id=f1a56ca9e3ef>



Utbildningar

Temautbildning: Samtliga utbildningar (NTA, Tk, LHU) är upplagda på serier med 3 utbildningsträffar á 2,5 h per träff och med ca en månad mellan tillfällena. Mellan varje träff får pedagogerna uppgifter att arbeta med tillsammans med barnen. Vid varje tillfälle kommer teori, praktik, erfarenhetsutbyte och handledning att vara viktiga delar. Serien är upplagd enligt en modell för kollegialt lärande. Närvaro vid samtliga 3 tillfällen krävs.

För att kunna planera en utbildningsserie för hel personalgrupp behöver ni ha en personalgrupp på minst 10 personer. Vi planerar tillsammans när dessa tillfällen läggs för att det ska passa verksamheten. Anmäler ni enstaka pedagoger förläggs utbildningstillfällena klockan 16-18:30 på eftermiddagarna. Exakta datum meddelas under maj, då det beror på antalet anmälda i respektive tema.

Intyg: Efter genomförd utbildning i NTA-tema samt Teknik i förskolan, delas ett intyg ut. Utbildningen består av flera viktiga och obligatoriska delar, som tillsammans bildar en helhet, där syftet är att säkerställa trygghet med temat hos pedagogen, hitta förhållningssättet och stimulera till att vidareutveckla den egna verksamheten.

Introduktionsutbildning för de som utbildas i sitt första NTA-tema: De pedagoger som går sin första temautbildning i ett NTA-tema (Vatten, Luft, Ljud och Ljus) avslutar sitt första utbildningstillfälle med en timmes introduktion till NTA, ledd av NTA-samordnare, d.v.s. de slutar en timme senare vid första utbildningstillfället.

Kostnader

Utbildningsserier i NTA-tema: 500 kr per pedagog och utbildningsserie. För chef som anmäler flera pedagoger till en utbildningsserie överstiger kostnaden inte 9 000 kr. I utbildningen ingår förutom en utbildare som är skicklig i handledning på området, egen lärarhandledning samt fika.

Utbildningsserie Teknik i förskolan: 500 kr per pedagog som ej gått någon NTA-utbildning. För NTA-pedagoger är utbildningen kostnadsfri. I utbildningen ingår förutom en utbildare som är skicklig i handledning på området, egen lärarhandledning samt fika.

Utbildningsserie På riktigt viktigt – lärande för hållbar utveckling i förskolan: 9000 kr per utbildningsserie och grupp på ca 20 personer. I utbildningen ingår en utbildare som är skicklig i handledning på området. Lärarhandledningen laddas ned från hemsidan. Om den önskas i tryckt form finns den att få för självkostnadspriset 78 kr styck, så länge det finns upptryckta sådana kvar till försäljning.

Hyra av NTA temaenhet: Till varje NTA-tema (Vatten, Luft, Ljud eller Ljus) finns en materielsats med materiel som kan vara lite svårare att få tag på. Vanligt materiel förutsätts finnas på förskolan t.ex. skriv- och ritpapper, vissa färger och enkla förpackningar. Önskar ni hyra materiel för att arbeta med NTA-teman är ni välkomna att beställa temalådor. Ni hyr dem per läsår. För en barngrupp (materialet räcker till 20 barn) är kostnaden 600 kr för ett läsår. Temaenheterna körs ut i september 2018 samt hämtas in igen i juni 2019. För att få hyra temaenhet måste pedagogen ha genomgått utbildning i temat tidigare alternativt gå temautbildningen under hösten 2018.

För kännedom: Avanmälda efter 19 augusti samt pedagoger som är anmälda och inte deltar, faktureras 500 kr per pedagog.

Välkommen med anmälan och till ett nytt stimulerande och utvecklande läsår!

Ytterligare upplysningar om medverkan lämnas av NTA-samordnarna Sofie Eldh, sofie.eldh@linkoping.se, 013-29 46 31, eller Ann-Sofi Johansson, ann-sofi.johansson@linkoping.se, 013-20 74 46.

Information om NTA i Linköping hittar du på: www.linkoping.se/nta.

Information om Lärande för Hållbar Utveckling (LHU) i Linköping hittar du på: www.linkoping.se/LHU

