

# NTA-tema Ljus, Ljud, Vatten, Luft

## Besök till NTA-studion



**Upplägg:** Vi börjar med en samling där vi pratar om vad vi ska undersöka och ställer hypoteser. Vi genomför undersökningen/experimentet efter det är det frilek en stund för att sedan återsamlas för reflektion innan det är dags att åka tillbaka till sin förskola.

**Syfte:** Att få möta naturvetenskapliga och tekniska fenomen och begrepp och att få uppleva och utforska NTA-studion med alla sina sinnen. Att koppla ihop NTA med pågående projekt på sin förskola samt ge inspiration för vidare arbete.

**När:** När som helst under året på tisdagar, onsdagar och torsdagar. Förmiddag mellan 9-11 eller eftermiddag mellan 13-15

**Hur:** Max 12 barn.

**Tidsåtgång:** Ca 1-1 1/2 timme

**Kontakt och bokning:** Ring eller maila till Sara Wennergren. 08-508 05 680, sara.wennergren@edu.stockholm.se. Var ute i god tid, det blir fort fullbokat.

**Kostnad:** Gratis

**Begrepp:** Beroende på ert projekt och vad barnen är intresserade av kommer olika vetenskapliga begrepp att tas upp under besöket

**Förarbete:** Förbered barnen på vad som kommer att hända, att de kommer att besöka NTA-studion

**Efterarbete:** Reflektera tillsammans med barnen efter besöket. Vad gjorde ni, vad lärde de sig, lärde de sig något nytt. Gör gärna om experimentet/undersökningen på er egen förskola. Låt barnen visa kompisarna.

**Övrigt:** Kontakta Sara innan och berätta om ni arbetar med något speciellt projekt eller vad barnen är intresserade av samt ålder på barnen och antal barn som kommer så att ert besök kan planeras upp på bästa sätt. På förmiddagen är det bra att ta med sig en frukt till fruktsamling och på eftermiddagen kan man ta med sig mellanmål att äta i NTA-studion.

I stadsdelens NTA-studio finns det tillgång till många olika utforskande material inom både naturvetenskap, teknik och digitalisering.

Upptäckarglädje och ett utforskande arbetssätt är ledord i processen när barnen arbetar med NTA.

