



NTA i Säffle

- Vad är NTA (Naturvetenskap och Teknik för Alla)?

NTA är främst inriktad på biologi, fysik, kemi, teknik och matematik, men erfarenheter visar på spridningseffekter även till andra ämnen.

NTA innehåller olika teman som bygger på vetenskaplig grund och beprövad erfarenhet. Kungliga vetenskapsakademien och ingenjörsvetenskapsakademien har kvalitetssäkrat materialet.

- Varför arbetar kommunen med NTA?

Säffle kommun har tagit ett politiskt beslut om att kommunala skolor ska arbeta med NTA.

Alla elever får likvärdig utbildning.

Materialet är utformat enligt Lgr 11.

Allt material som behövs finns med i NTA-lådorna

- Säffle har en samordnare och en utvecklingsgrupp med representanter för förskola, grundskola, skolledare och politiker i BUN.
- Säffle kommun har ansökt och fått ekonomiskt bidrag av LJUNGBERGSFONDEN för fortsatt utveckling av arbetet med NTA.

För mer information om NTA och de olika temans innehåll, gå in på hemsidan www.ntaskolutveckling.se



- Teman som finns i Säffle kommun:



Vatten

Förskola



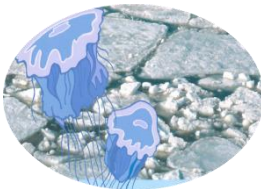
Luft

Förskola



Jämföra och mäta

F 1



Fast eller flytande

F 1 2



Förändringar

1 2 3



Balansera och väga

1 2



Jord

1 2 3



Fjärilars liv

2 3



Från frö till frö

4 5 6



Kretsar kring el

4 5 6



Kemiförsök

4 5



Rörelse och konstruktion

4 5 6



Mönster och algebra

4 5 6



Papper

5 6 7



Magneter och Motorer

6 7



Energi och hållbar utveckling

8 9

För mer information om NTA och de olika temans innehåll, gå in på hemsidan www.ntaskolutveckling.se