



Tekniktema för åk 7 - 8 vt 2018

Matematik, bild, slöjd och teknik – ett tema för er som vill samarbeta
Tillsammans med företagen **Ericsson**, **Volvo bussar**, **Speed Group AB**
och **Parker** genomför **Navet** ett tema för åk 7-8.

I temat ingår programmering, design och funktion och eget byggande.
Eleverna arbetar praktiskt med uppdrag och företagen får insyn i
ungdomarnas framtids tankar.

I temat ingår:

- Studiebesök för lärare på företagen.
- Temabesök på Navet för elever och lärare (2 tim). Där tränar vi programmering, design, bygg och konstruktion och uppdraget presenteras för eleverna.

Uppdraget 2018: *Vad finns det för robotar i våra hem, på våra gator, i våra skolor år 2050. Välj ut ett eller några exempel som ni gör en modell av. Ni funderar över vilket problem som roboten löser, hur den kan se ut och vilka materialval ni vill göra med tanke på miljö och hållbarhet.*

Eleverna kan jobba i par eller i större grupp.

- Design, konstruktion, programmering och bygg på skolan (ca 20 tim).
- Avslutande event med alla klasser 30 maj på Navet där konstruktionerna visas för företagen, familjer och andra intresserade. Passar bra som terminsavslutning med inbjudan till hela familjen.

BOKA in din klass. **OBS!** Begränsat antal klasser via info@navet.com

ERICSSON 



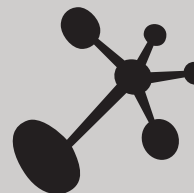
SPEED
GROUP

Parker



Ett NAVET-besök skall vara en del i ett större sammanhang. Besöket kan vara en inspirerande del, start eller avslutning på en temaperiod. Ni får en uppgift att jobba med ett par veckor före besöket och med hem till skolan får ni ett efterarbete som kan vara experiment, böcker eller filmer.

Ring eller maila för bokning eller ytterligare information.



NAVET science center
Skaraborgsvägen 1A
506 30 Borås
033 - 41 00 09
info@navet.com
www.navet.com