

Elektricitet, kredsløb og magnetisme



Beskrivelse

Det er nu din klasse have et emne om H.C. Ørsted - for det er 200-året for H.C. Ørsteds opdagelse af elektromagnetismen! Men elektricitet er en svær størrelse at forstå – så læg paraderne derhjemme – kom, prøv og spørg.

ULF i Aarhus har i samarbejde med Niels Erik Gehlert fra NRGi Skolekontakten skabt denne eftermiddag, og her vil Niels Erik undervise i elproduktion, lidt elsikkerhed, miljø og simpel el-lære.

Efter oplægget er der en praktisk del, hvor I selv skal afprøve de "usynlige kræfter", der får vores hverdag til at fungere: Statisk elektricitet, magnetisme, elektromagnetisme og dynamisk elektricitet – hurra for H.C. Ørsted.

Alle forsøgene kan du efterfølgende undervise dine elever i. På kurset vil du også blive præsenteret for materiale-indkøbs-sider, så dine kommende elektronikforløb bliver mindre forberedelsestungt.

Målgruppe: na/tek-lærere i 2.-6- klasse

Forplejning

Der vil være frokost og kaffe/kage undervejs.

Kontakt

Anne Kleberg
annek@aarhus.dk
40226303

Materialer

Hent invitationen til print (PDF):

Download fil

Sted

ULF i Aarhus
Valdemarsgade 1F
8000 Aarhus C

Du kan ikke parkere i skolegården. Vi henviser til parkeringspladsen ved Scandinavian Congres Centre.

Dato

Mandag, 9 november, 2020 - 12:00

Gratis

Praktisk information

Målgruppe

Grundskole
- Indskoling
- Melletrin

Kurset er relevant for lærere, der underviser i fagene

Natur/teknologi

Emneområde

Teknologiforståelse

Periode

09.11.2020

Varighed

3.5 timer

kl. 12:00-15:30

Dette forløb er gratis

Ved udeblivelse eller afbud senere end syv dage før afvikling opkræves skolen/institutionen 500 kr.

Kontakt udbyder

ULF i Aarhus

Valdemarsgade 1F

8000 Aarhus C

Tlf. 41 85 66 67