

Filmer som förbereder dig inför nationella prov i fysik

Alla länkar fungerar nog inte, hinner inte testa alla

Filmer från SLI.play kräver ett konto. Skaffa ett konto genom att klicka på följande länk: <https://sliplay.se/member/login?next=%2Fmember%2Fplay>. När du ansökt behöver du säga till mig (Kristina S) så att jag vet att jag ska godkänna din ansökan.

När du är inne på sliplay.se kan du även söka efter andra utbildningsfilmer som du vill se.

Filmklipp som visar gamla NP:

- 1 Astronomi <https://www.youtube.com/watch?v=2JgFLK1qR3A>
- 2 Partiklars rörelse tryck och värme <https://www.youtube.com/watch?v=KkDrVxqWZiM>
- 3 Kraft och rörelse <https://www.youtube.com/watch?v=GZ-gJkBZO4>
- 4 Ljud och ljus <https://www.youtube.com/watch?v=37hXZZaDBaU>
- 5 El och elsäkerhet <https://www.youtube.com/watch?v=vJUdVj14WSI>
- 6 Kärnfysik <https://www.youtube.com/watch?v=LvQtqki4-oU>
- 7 Energi och miljö <https://www.youtube.com/watch?v=P1ADrnfCt7I>
- 8 Fysik och teknik https://www.youtube.com/watch?v=AZs_XQ6dd6k
- 9 Planera och utvärdera en naturvetenskaplig undersökning i kemi (obs kemi men typ samma) https://www.youtube.com/watch?v=m3T8HfDQS_w

Filmer om kraftverk här:

Film om energi (SLI) [här](#)

Film om kärnkraft [här](#)

Film om vattenkraft [här](#)

Film om solenergi [här](#)

Film om Tjernobyli [här](#)

Film om kärnkraft [här](#)

Film om radioaktivitetens historia [här](#)

Film om skillnad fission och fusion [här](#)

Film om alfasönderfall [här](#)

Film om betastrålning [här](#)

FILMER OM ATOM- OCH KÄRNFYSIK
elektromagnetisk strålning intro [här](#)

mikrovågor [här](#)
infrarött ljus [här](#)
gammastrålning [här](#)
röntgen strålning [här](#)
ultraviolett strålning [här](#)
synligt ljus [här](#)

[vattenkraft](#)
[sol vind och vattenkraft](#)
[kärnkraft](#)

Ellära

Ellära 1
Ellära 2

Astronomi

Planeterna 1
Planeterna 2
Månen
Astronomi 2
Big bang 1 min

Kraft
Block och talja
[Tryck](#)
[Friktion](#)
[Olika typer av kraft](#)
[Kraft 1](#)
[Tröghet](#)
[Gravitation](#)

Ljus

Ljus
Vad är ljus
[Synligt ljus](#)
synen linser och brytning [här](#)

Ljud

[Ljud 1](#)
[Ljud 2](#)

Väder
[Vad är väder](#)
[Väder](#)
[Moln](#)
[Vind](#)

Åska och blixnar
klimat och väder