

FÆLLES MÅL

Fysik/Kemi 7. – 9. klasse

[RUMLABORATORIET]



Skole

Fra EMU maj 2019

[GSK Fællesmål for Fysik og Kemi \(emu.dk\)](http://emu.dk)

UNDERSØGELSER

KOMPETENCEMÅL

Eleven kan designe, gennemføre og evaluere undersøgelser i fysik/kemi

JORDEN OG UNIVERSET

Færdighedsmål	Eleven kan undersøge sammenhænge mellem kræfter og bevægelser	Færdighedsmål ÷	Færdighedsmål ÷
---------------	---	-----------------	-----------------

Vidensmål	Eleven har viden om kræfter og bevægelser	Vidensmål ÷	Vidensmål ÷
-----------	---	-------------	-------------

PERSPEKTIVERING

KOMPETENCEMÅL

Eleven kan perspektivere fysik/kemi til omverdenen og relatere indholdet i faget til udvikling af naturvidenskabelig erkendelse

JORDEN OG UNIVERSET

Færdighedsmål	Eleven kan beskrive sammenhænge mellem livsbetingelser og Jordens bevægelser, atmosfære og magnetfelt	Færdighedsmål ÷	Færdighedsmål ÷
---------------	---	-----------------	-----------------

Vidensmål	Eleven har viden om Jordens opbygning og bevægelser	Vidensmål ÷	Vidensmål ÷
-----------	---	-------------	-------------

FÆLLES MÅL

Fysik/Kemi 7. – 9. klasse [RUMLABORATORIET]



Skole

Fra EMU maj 2019

[GSK Fællesmål for Fysik og Kemi \(emu.dk\)](http://emu.dk)

KOMMUNIKATION

KOMPETENCEMÅL

Eleven kan kommunikere om naturfaglige forhold med fysik/kemi

TEGN PÅ LÆRING OG LÆRINGSMÅL

Eleven får viden om rummet, rumstationen ISS og jobbet som astronaut.

Eleven får viden om begreberne tyngdekraft, vægtløshed og acceleration.

Eleverne lærer at lave et forsøg.

Eleven lærer at kode med en BBC micro:bit.