

Lektionsplanering i Fysik

Årskurs

9

Ämne

Fysik

Tema

Relativitetsteorin

Koppling till styrdokument

Centralt innehåll

Undervisningen ska omfatta "den speciella relativitetsteorin och orientering om den allmänna relativitetsteorin." Eleverna ska också få förståelse för hur dessa teorier påverkar vår syn på rum, tid, materia och energi, samt hur dessa koncept är centrala inom modern fysik.