

Naturvetenskap och religion (7,5 hp)

Science and Religion (7,5 ECTS)

Nivå: B-kurs

Ämnesområde: TEOLOGI (systematisk teologi, fundamentalteologi) och FILOSOFI (religionsfilosofi, vetenskapsteori, kunskapsteori).

Kurskod: 0209

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet för högskolestudier samt standardbehörighet B1. Som programkurs förutsätter kursen normalt att programmets A-kurs (Introduktion i filosofi och teologi) (30 hp) är fullgjord.

Utbildningsmål

Efter avslutad kurs förväntas den studerande

- kunna redogöra för några vanliga sätt att förstå förhållandet mellan naturvetenskap och religion.
- kunna redogöra för några historiska fall av konflikter och samverkan mellan religion och naturvetenskap.
- förstå olika rationalitetsbegrepps relevans för tolkningen av religiös tro och erfarenhet.
- visa förmåga att reflektera kritiskt kring olika uppfattningar om förhållandet mellan naturvetenskap och religion.

Innehåll

Förhållandet mellan religion och naturvetenskap studeras både historiskt och systematiskt perspektiv. Några historiska fall av dels konflikter och dels samverkan mellan naturvetenskap och religion behandlas. Olika sätt att betrakta naturvetenskapens arbetsmetoder och deras räckvidd, som till exempel Kuhns paradigmatteori och reduktionistisk scientism, sätts i relation till frågeställningar om religiösa övertygelsers hermeneutik. I synnerhet belyses frågor om samtida kosmologis och biologis relevans för religiösa tolkningar av verkligheten.

Undervisning och examination

Kursen ges på halvdistanst med undervisning i form av föreläsningar och seminarieövningar. Undervisningen genomförs under två veckoslut och närvaro är obligatorisk vid båda undervisningstillfällena. Examinationen bygger på innehållet i föreläsningarna och kurslitteraturen. Examinationen sker dels genom ett PM om cirka 7 sidor, dels genom en tentamen på nätet vid kursens slut, alternativt medelst en muntlig tentamen.

Litteratur

Franck, Olof – Stenmark, Mikael, *Att undervisa om religion och vetenskap* (Studentlitteratur 2012) 159 s.

Harrison, Peter (ed.), *The Cambridge Companion to Science and Religion* (Cambridge University Press 2010) 307 s.

Haight, John F., *Christianity and Science. Toward a Theology of Nature* (Orbis Books 2007) 198 s.

Stenmark Mikael, *Scientism – Science, Ethics and Religion* (Ashgate 2004), 152 s.

Kursplanen utarbetad 2014-01-08