

KURSPLAN

Teknikhistoria 7,5 högskolepoäng H0001N

History of Technology

Kursplan antagna: Höst 2017 Lp 1 - Höst 2017 Lp 2

**BESLUTSDATUM
2017-06-16**

Teknikhistoria 7,5 högskolepoäng H0001N

History of Technology

Grundnivå, H0001N

Utbildningsnivå	Fördjupningskod	Betygsskala	Ämne	Ämnesgrupp (SCB)
Grundnivå	G1N	G U 3 4 5	Historia	Historia

Behörighet

Grundläggande behörighet

Urval

Urvalet grundas på betyg och högskoleprov

Examinator

Josefin Rönnbäck

Mål/Förväntat studieresultat

Efter kursen skall de studerande kunna uppvisa

- En grundläggande förståelse för samspelet mellan tekniska, ekonomiska, sociala och politiska förändringar.
- Insikter som gör det möjligt att studera och analysera drivkrafterna bakom teknisk utveckling, men också insikter som gör det möjligt att finna förklaringar till misslyckanden.
- Kunskaper som gör det möjligt att väcka tankar om med vilken kraft ny teknik kan gripa in i och omforma människors livsvillkor på gott och ont i stort som smått och att även låta detta genomsyra den egna vardagliga verksamheten.

Kursinnehåll

Kursen är ett studium av teknisk utveckling från forntiden till idag. Den är baserad på innovationer som räknas som viktiga för samhällets utveckling i Sverige och världen. Kursen är organiserad kring tema som hälsa, genus, miljö och kommunikation.

Genomförande

Kursens undervisningsspråk samt undervisningsform anges för varje kurstillfälle och framgår av kurssidans på Luleå tekniska universitets hemsida.

Nätbaserad distansundervisning utan obligatoriska sammankomster. Föreläsningar och studiehandledning distribueras via Internet så tillgång till dator och Internetuppkoppling krävs.

Examination

Om det finns beslut om särskilt pedagogiskt stöd, i enlighet med Riktlinjen Studentens rättigheter och skyldigheter vid Luleå tekniska universitet, finns möjlighet till anpassad eller alternativ examinationsform.

Samtliga kursmål examineras genom hemtentamen som skrivs med betygsgradering.

Övrigt

Den student som inte personligen registrerat sig, eller kontaktat ETKS utbildningsadministration eduetks@ltu.se, under läsperiodens första tre dagar riskerar att förlora sin plats på kursen. Detta gäller även student med platsgaranti.

Överlappning

Kursen H0001N motsvarar kurser IES020, H0049N

Litteratur. Gäller från Höst 2016 Lp 1

Friedel, R. A Culture of Improvement. MIT Press: Cambridge, 2010.

Headrick, D. Technology: A World History. Oxford University Press: Oxford, 2009.

Sjunnesson, H and Helldorff, E. (red) 100 Innovationer, 2 bind. Tekniska museet och Bilda Förlag: Stockholm, 2012.

Ytterligare artiklar kan tillkomma.

Kursgivare

Institutionen för ekonomi, teknik och samhälle

Prov

Provrnr	Typ	Hp	Betyg
0002	Hemtentamen	7,5	G U 3 4 5

Studiehandledning

Studiehandledning finns i lärplattformen Canvas före kursstart. Du som är ny student hittar all information du behöver på www.ltu.se/studentwebben/ny-student. Du som redan studerar vid Luleå tekniska universitet hittar information om kursstart via schema på studentwebben alternativt via kursrummet i lärplattformen. Du når lärplattformen via Mitt LTU.

Revidering fastställd

av Huvudutbildningsledare Daniel Örtqvist, Institutionen för ekonomi, teknik och samhälle 2017-06-16

Kursplanen fastställd

Kursplanen är fastställd av Särskilda nämnden för lärarutbildning 2007-08-27 att gälla från H07.