



## Undervisningsbeskrivelse

### Stamoplysninger til brug ved prøver til gymnasiale uddannelser

<b>Termin</b>	Juni 2022
<b>Institution</b>	Teknisk Gymnasium Silkeborg
<b>Uddannelse</b>	HTX
<b>Fag og niveau</b>	Idehistorie B
<b>Lærer(e)</b>	Jesper Breining, Mogens Holm
<b>Hold</b>	3.VZ, 3.Y og 3.X

### Oversigt over gennemførte undervisningsforløb

<b>Titel 1</b>	Homo Faber- det arbejdende og skabende menneske
<b>Titel 2</b>	Silkeborg som handels- og produktionsby
<b>Titel 3</b>	Da Danmark blev moderne- teknologihistoriske nybrud
<b>Titel 4</b>	Transhumanisme og det optimerede menneske
<b>Titel 5</b>	Global historie- Danmark og Tranquebar
<b>Titel 6</b>	Hitler- Tyskland- det totalitære samfunds triumf og nederlag
<b>Titel 7</b>	Historiebrug i Silkeborg
<b>Titel 8</b>	Miljø og natursyn
<b>Titel 9</b>	Teknologibrug- det gamle og det almindelige
<b>Titel 10</b>	Vikingetiden
<b>Titel 11</b>	Afgangprojekt



## Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb

<b>Titel 1</b>	Det arbejdende og skabende menneske
<b>Indhold</b>	<p>Andersen, S.B: "Sten er magt- den romerske bys teknologi", Odense, 2008</p> <p>Calville, C: "The industrial revolution", BBC, 2013, link: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=GYIn_S2PVYA&amp;t=158s">https://www.youtube.com/watch?v=GYIn_S2PVYA&amp;t=158s</a></p> <p>Lundsgaard, S., (et.al.): "Menneskeskabt", Nyt Teknisk Forlag, 2013, s. 13 og s.40</p> <p>Thomsen, K: Historiefaglig arbejdsbog- introduktion til kildeanalyse, (uddrag), Systime, 2020, link: <a href="https://historiefagligarbejdsbog.systime.dk/?id=193">https://historiefagligarbejdsbog.systime.dk/?id=193</a> )</p> <p>Zuboff, S: "What is surveillance capitalism?", Youtube, link: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=fwNYjshqZ10">https://www.youtube.com/watch?v=fwNYjshqZ10</a></p> <p>Video- og filmklip</p> <p>Assassin creed, computerspil</p> <p>Aqueducts: Technology and Uses - Ancient Rome Live, Youtube, 11/2 2016, link: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=s5AT0XY2Hi0">https://www.youtube.com/watch?v=s5AT0XY2Hi0</a></p> <p>Imperial Roman Triumph from Ben-Hur, Youtube, 3/1 2012, link: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=4zGxi-7xDDw">https://www.youtube.com/watch?v=4zGxi-7xDDw</a></p> <p>Roman Engineering: Crash Course History of Science #6, Youtube, 7/5 2018, link: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=GcReek3z_38">https://www.youtube.com/watch?v=GcReek3z_38</a></p>
<b>Omfang</b>	15 timer
<b>Særlige fokuspunkter</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Analysere udvalgte historiske, kulturelle, samfunds- og videnskæssige omstændigheder for teknologisk innovation, herunder vekselvirkning med naturen</li><li>• Analysere samspillet mellem ideer, teknologier, natur og samfund, herunder betydningen for den menneskelige eksistens</li><li>• Demonstrere viden om fagets identitet og metoder</li></ul> <p>Kernestof:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Idéhistoriske, teknologihistoriske og almenhistoriske udviklingslinjer fra oldtiden til i dag</li><li>• Natur, teknologi og produktion i historisk og nutidigt perspektiv</li><li>• Forskellige tilgange til anvendelser af teknologi, ideer og historie.</li></ul>
<b>Væsentligste arbejdsformer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Klasseundervisning</li><li>• Gruppearbejde</li><li>• Virtuelle arbejdsformer</li></ul>



## Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb

<b>Titel 2</b>	Silkeborg som handels- og industriby
<b>Indhold</b>	<p>Eriksen, G: "Kronik: Hvad nu hvis?", Jyllandsposten, 13/6 2001</p> <p>Larsen, K.D: Silkeborg Papirfabrik 1844-2000. En epoke er slut (Silkeborg Museums Årsskrift 2000). <a href="http://www.museumsilkeborg.dk/silkeborg-papirfabrik">http://www.museumsilkeborg.dk/silkeborg-papirfabrik</a></p> <p>Locht, J: " I FREMTIDEN VENTER STORE FORANDRINGER OG MERE MENNESKELIGHED", HK, d. 10/10 2018, link: <a href="https://www.hk.dk/aktuelt/nyheder/2018/10/10/i-fremtiden-venter-store-forandringer-og-mere-menneskelighed">https://www.hk.dk/aktuelt/nyheder/2018/10/10/i-fremtiden-venter-store-forandringer-og-mere-menneskelighed</a></p> <p>Wikisilkeborg: "Tekstilindustrien i Silkeborg", senest ændret 31/7 2019, link: <a href="http://www.wikisilkeborg.dk/index.php/Tekstilindustrien_i_Silkeborg">http://www.wikisilkeborg.dk/index.php/Tekstilindustrien_i_Silkeborg</a></p> <p>Wikisilkeborg:" Vestergade, senest ændret 22/12 2012, link: <a href="http://www.wikisilkeborg.dk/index.php/Vestergade">http://www.wikisilkeborg.dk/index.php/Vestergade</a></p> <p>Wikisilkeborg: Arbejderbevægelsen i Silkeborg, Senest ændret 17/12 2012, link: <a href="http://www.wikisilkeborg.dk/index.php/Arbejderbev%C3%A6gelsen_i_Silkeborg">http://www.wikisilkeborg.dk/index.php/Arbejderbev%C3%A6gelsen_i_Silkeborg</a></p> <p>Wikisilkeborg: Silkeborg Maskinfabrik Zeuthen &amp; Larsen, senest ændret 2/2 2012, link: <a href="http://www.wikisilkeborg.dk/index.php/Silkeborg_Maskinfabrik_Zeuthen_%26_Larsen">http://www.wikisilkeborg.dk/index.php/Silkeborg_Maskinfabrik_Zeuthen_%26_Larsen</a></p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=JfezD8l42yU">https://www.youtube.com/watch?v=JfezD8l42yU</a></p> <p>Video om Silkeborg med fokus på "Historien om Drewsen", SRTV: 2 (første 22 min). Keld Dalsgaard Larsen, museumsinspektør Silkeborg Museum, link: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=XPJMPieQSkY">https://www.youtube.com/watch?v=XPJMPieQSkY</a></p>
<b>Omfang</b>	10 timer
<b>Særlige fokuspunkter</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• analysere udvalgte historiske, kulturelle, samfunds- og videnskabelige omstændigheder for teknologisk innovation, herunder vekselvirkning med naturen</li><li>• analysere samspillet mellem ideer, teknologier, natur og samfund, herunder betydningen for den menneskelige eksistens</li><li>• analysere konkrete faglige problemstillinger under inddragelse af forskelligartet historisk materiale</li><li>• diskutere aktuelle problemstillinger med udgangspunkt i fagets perspektiver, herunder reflektere over mennesket som historieskabt og historieskabende</li><li>• behandle problemstillinger i samspil med andre fag</li><li>• demonstrere viden om fagets identitet og metoder</li><li>•</li></ul>
<b>Væsentligste arbejdsformer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Virtuelle arbejdsformer</li><li>• Projektarbejdsform</li></ul>



### Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb

<b>Titel 3</b>	Da Danmark blev moderne- teknologihistoriske nybrud
<b>Indhold</b>	<p>Andersen, S.B., (et.al.): "Menneskeskabt- grundbog i teknologihistorie", uddrag</p> <p>Christensen, B., (et.al.): "Fra husmøller til havmøller", uddrag</p> <p>Holten, B: Da tid blev penge, Erhvervsskolernes forlag, 2008</p> <p>Lindgaard, H: Ud af røret, Erhvervsskolernes forlag, 2008</p> <p>Nielsen, K., (et.al.): "Skruen uden ende", uddrag</p> <p>Petersen, E.S: "Fremstillingserhverv og industrialisering", Danmarkshistorien.dk, 2009, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/perioder/det-unge-demokrati-1848-1901/fremstillingserhverv-og-industrialisering/">https://danmarkshistorien.dk/perioder/det-unge-demokrati-1848-1901/fremstillingserhverv-og-industrialisering/</a></p> <p>Skyggebjerg, L.K: "Industrilandet Danmark fra 1888", Danmarkshistorien.dk, d. 17/9 2019, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/industrilandet-danmark/">https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/industrilandet-danmark/</a></p> <p>Thorndal, J: El til Danmark, Erhvervsskolernes forlag, 2008</p> <p>Wagner, M.F: Ford og fordismen, Erhvervsskolernes forlag, 2008</p>
<b>Omfang</b>	10 timer
<b>Særlige fokuspunkter</b>	<p>Faglige mål:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• redegøre for væsentlige idéhistoriske og teknologihistoriske udviklingslinjer og begivenheder fra oldtiden til i dag</li><li>• demonstrere viden om fagets identitet og metoder</li></ul> <p>kernestof:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• idéhistoriske, teknologihistoriske og almenhistoriske udviklingslinjer fra oldtiden til i dag</li></ul>
<b>Væsentligste arbejdsformer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• projektarbejde</li><li>• virtuelle arbejdsformer</li><li>• gruppearbejde</li></ul>



## Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb

<b>Titel 4</b>	Transhumanisme og det optimerede menneske
<b>Indhold</b>	<p>Bjerre-Poulsen, Niels: USA – historie og identitet. Systime, 2013. Side 9-20.</p> <p>Bolter, J.D. : "Turing's mand". I Gert Balling (red.): <i>Den Moderne Kulturs historie</i> (2006), 636-39.</p> <p>Brostrøm, N: "what happens when computers get smarter than we are?", TED Talk, 2015, link: <a href="https://www.ted.com/talks/nick_bostrom_what_happens_when_our_computers_get_smarter_than_we_are">https://www.ted.com/talks/nick_bostrom_what_happens_when_our_computers_get_smarter_than_we_are</a></p> <p>Edwards, P: "The closed world: Computers and the politics of discourse in cold war America", 1997, s.1f</p> <p>Hagen, J.Z: Erkendelse og sandhed, 2000, s. 43-50</p> <p>Healy, D: " Cyberspace and place: The internet as middle landscape on the electronic frontier", in Porter, D. (ed.): <i>Internet culture</i>, Routledge New York, 1996, s. 55-68</p> <p>Heim, M: <i>The metaphysics of virtual reality</i>, 1993, s. 89-92</p> <p>Henriksen, M: <i>Cyborgfigurer: forestilling og fantasi, frygt og håb</i>. KONTUR nr. 15-2007 Ligger online: <a href="http://kontur.au.dk/fileadmin/www.kontur.au.dk/OLD_ISSUES/pdf/kontur_15/mette_henriksen.pdf">http://kontur.au.dk/fileadmin/www.kontur.au.dk/OLD_ISSUES/pdf/kontur_15/mette_henriksen.pdf</a></p> <p>Historienet: "Den kolde krig- tidslinje, Historienet.dk, d. 8/9 2016, link: <a href="https://historienet.dk/krig/den-kolde-krig/den-kolde-krig-tidslinje">https://historienet.dk/krig/den-kolde-krig/den-kolde-krig-tidslinje</a></p> <p>Kennedy, J.F: Inauguration speech, youtube: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=PEC1C4p0k3E">https://www.youtube.com/watch?v=PEC1C4p0k3E</a></p> <p>Møller, D.B., (et.al.): SOhtx- studieområdet og studieområdeprojektet, Systime, 2019, kap.3, kap. 5.10-5.15, kap.6</p> <p>Nielsen, K., (et.al.): <i>Skruen uden ende</i>, 2012, s. 500-510</p> <p>Pahuus, M: , "Indledning", I Justus Hartnack &amp; Johannes Sløk, eds., <i>De Store Tænkere – Leibniz</i> (1991), 22-24</p> <p>Pedersen, A.Y., (et.al.): <i>Idehistorie</i>, Systime, 2018, kap.11</p> <p>Sonne, F, G., H: " Robot-etiker: Derfor tillægger vi robotter følelser", Videnskab.dk, d. 3/2 2019, link: <a href="https://videnskab.dk/teknologi-innovation/robot-etiker-derfor-tillaegger-vi-robotter-foelelser">https://videnskab.dk/teknologi-innovation/robot-etiker-derfor-tillaegger-vi-robotter-foelelser</a></p> <p>Sparsø; M.G: <i>Teknologi og filosofi 2</i>, Systime (2013), s. 12-22, side 76-84.</p> <p>Sørensen, A.M: " Westworld: Vi har fået sympati med robotterne, mener forsker", Videnskab.dk, d. 9/5 2018, link: <a href="https://videnskab.dk/kultur-samfund/westworld-vi-har-faaet-sympati-med-robotterne">https://videnskab.dk/kultur-samfund/westworld-vi-har-faaet-sympati-med-robotterne</a></p> <p>Truman, H.S: Truman- doktrinen, link: <a href="https://liberalarts.utexas.edu/coretexts/files/resources/texts/1947%20Truman%20Doctrine.pdf">https://liberalarts.utexas.edu/coretexts/files/resources/texts/1947%20Truman%20Doctrine.pdf</a></p> <p>Turkle, S: "Parallele liv: Identitetskonstruktion i virtuelle rum." I Gert Balling (red.): <i>Den Moderne Kulturs historie</i> (2006), 647-53.</p> <p>Turner, F.J: "The significance of the frontier in american history", 1893, link: <a href="http://nationalhumanitiescenter.org/pds/gilded/empire/text1/turner.pdf">http://nationalhumanitiescenter.org/pds/gilded/empire/text1/turner.pdf</a></p>



<b>Omfang</b>	20 timer
<b>Særlige fokuspunkter</b>	<p>Faglige mål:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Analysere udvalgte historiske, kulturelle, samfunds- og videnskæssige omstændigheder for teknologisk innovation, herunder vekselvirkning med naturen</li><li>• Analysere samspillet mellem ideer, teknologier, natur og samfund, herunder betydningen for den menneskelige eksistens</li><li>• Analysere konkrete faglige problemstillinger under inddragelse af forskelligartet historisk materiale</li><li>• Behandle problemstillinger i samspil med andre fag, Dansk- idehistorie opgave ligger i dette forløb</li></ul> <p>Kernestof:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Samspillet mellem ideer, teknologier, samfund og videnskab, herunder teknologisk videnskab</li><li>• Erkendelsesteoretiske, etiske, livsfilosofiske og kulturelle aspekter ved udvikling og brug af teknologi</li><li>• Forskellige tilgange til anvendelser af teknologi, ideer og historie</li></ul>
<b>Væsentligste arbejdsformer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Klasseundervisning</li><li>• Gruppearbejde</li></ul>



## Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb

<b>Titel 5</b>	Global historie- Danmark og Tranquebar
<b>Indhold</b>	<p>Adriansen, I., (et.al.): "Fokus 2- fra oplysningstid til europæisk integration", Gyldendal, 2021, link: <a href="https://fraoplysningstidtileuropaeiskintegration.ibog.gyldendal.dk/?id=174">https://fraoplysningstidtileuropaeiskintegration.ibog.gyldendal.dk/?id=174</a></p> <p>Bejder, P., (et.al.): "Fra borgerlige rettigheder til universelle menneskerettigheder, efter 1776", danmarkshistorien.dk, d. 6/1 2017, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/menneskerettigheder-fra-borgerlige-rettigheder-til-frihedsrettigheder/">https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/menneskerettigheder-fra-borgerlige-rettigheder-til-frihedsrettigheder/</a></p> <p>Bejder, P., (et.al.): "Merkantilisme og danske tropekolonier, ca.1600-1917", danmarkshistorien.dk, d. 24/8 2018, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/merkantilisme-og-danske-tropekolonier/">https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/merkantilisme-og-danske-tropekolonier/</a></p> <p>Brimnes, N: "Asiatisk Kompagni, 1732-1844", danmarkshistorien.dk, d. 4/1 2012, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/asiatisk-kompagni/">https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/asiatisk-kompagni/</a></p> <p>Brimnes, N: "Miniforedrag om kolonihistorie", danmarkshistorien.dk, d. 18/8 2011, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/miniforedrag-kolonihistorie/">https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/miniforedrag-kolonihistorie/</a></p> <p>Brimnes, N: "Tranquebar, 1620-1845", danmarkshistorien.dk, d. 7/12 2018, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/tranquebar/">https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/tranquebar/</a></p> <p>Busck, S: "Merkantilisme", danmarkshistorien.dk, d. 9/2 2015, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/merkantilisme/">https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/merkantilisme/</a></p> <p>Fabricius, S: "Aristoteles (384 - 322 f.Kr.)", etik.dk, d. 3/5 2009, link: <a href="https://www.etik.dk/etikpens-hovedpersoner/aristoteles-384-322-f.kr">https://www.etik.dk/etikpens-hovedpersoner/aristoteles-384-322-f.kr</a></p> <p>Fihl, E: "Dansk kolonialisme i Tranquebar - Video-interview", KU, d. 28/1 2016, link: <a href="https://video.ku.dk/video/12680005/dansk-kolonialisme-i-tranquebar">https://video.ku.dk/video/12680005/dansk-kolonialisme-i-tranquebar</a></p> <p>Folkersen, H: "Det britiske imperium- fra Englands ekspansion til Commonwealth, Systime, 2021, link: <a href="https://detbritiskeimperium.systime.dk/?id=147">https://detbritiskeimperium.systime.dk/?id=147</a></p> <p>Hansen, C.B., (et.al.): "Kultur og samfund", Systime, 2021, link: <a href="https://kulturogsamfund.systime.dk/index.php?id=345#c2371">https://kulturogsamfund.systime.dk/index.php?id=345#c2371</a></p> <p>Johansen, J., G: "Fokus på hindunationalisme truer Indiens tolerante politiske kultur", Globalnyt.dk, d. 10/4 2019, link: <a href="https://globalnyt.dk/content/fokus-paa-hindunationalisme-truer-indiens-tolerante-politiske-kultur">https://globalnyt.dk/content/fokus-paa-hindunationalisme-truer-indiens-tolerante-politiske-kultur</a></p> <p>Jørgensen, H: "Den lutherske mission i Tranquebar 1705-1845", danmarkshistorien.dk, d. 7/12 2018, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/den-lutherske-mission-i-tranquebar-1705-1845/">https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/den-lutherske-mission-i-tranquebar-1705-1845/</a></p> <p>Jørgensen, H: "Slavehandel i den dansk-indiske kolonihistorie", danmarkshistorien.dk, d. 27/11 2018, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/slavehandel-i-den-dansk-indiske-kolonihistorie/">https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/slavehandel-i-den-dansk-indiske-kolonihistorie/</a></p> <p>Ohrt, T: Verden efter de store opdagelser, 1500-1750, Systime, 2021, link: <a href="https://verdenefterdestoreopdagelser.systime.dk/index.php?id=154&amp;L=0#c492">https://verdenefterdestoreopdagelser.systime.dk/index.php?id=154&amp;L=0#c492</a></p> <p>Pedersen, A.Y., (et.al.): Idehistorie, Systime, 2021, link: <a href="https://idehistorie.systime.dk/?id=190">https://idehistorie.systime.dk/?id=190</a></p>



	<p>Schmidt, J.B: " Se hvorfor dit verdensbillede er fordrejet", dr.dk, d. 20/2 2014, link: <a href="https://www.dr.dk/nyheder/indland/se-hvorfor-dit-verdensbillede-er-fordrejet">https://www.dr.dk/nyheder/indland/se-hvorfor-dit-verdensbillede-er-fordrejet</a></p> <p>Sonne, F., G., H: " Krigen om verdenskortet: Hvordan skal verden se ud?", Videnskab.dk, d. 28/5 2017, link: <a href="https://videnskab.dk/kultur-samfund/krigen-om-verdenskortet-hvordan-skal-verden-se-ud">https://videnskab.dk/kultur-samfund/krigen-om-verdenskortet-hvordan-skal-verden-se-ud</a></p> <p>Thomsen, K: Historiefaglig arbejdsbog- global historie, Systime, 2020, link: <a href="https://historiefagligarbejdsbog.systime.dk/?id=249">https://historiefagligarbejdsbog.systime.dk/?id=249</a></p> <p>Kilder: " Om Ove Gieddes ekspedition til Ceylon og Tranquebar 1618-1622"- fra danmarkshistorien.dk MORALSKE TANKER, (LUDVIG HOLBERG) (FRA: ADRIANSEN, INGE, ET.AL: "FOKUS 2: FRA OPLYSNINGSTID TIL EUROPÆISK EKSPANSION, GYLDENDAL 2019) SAMFUNDSPAGTEN, (JEAN JACQUES ROUSSEAU, 1762) Thomas Babington Macaulay om engelsk sprog og uddannelse i Indien, 1835 Prins Firoz Shah (Muligvis): The Azamgarh Proclamation. Delhi Gazette, 29/9-1857. Oversat af Helle Folkersen. Benjamin Disraeli: The Maintenance of Empire - Crystal Palace Speech, 1872. Oversat af Helle Folkersen Rudyard Kipling: White Man's Burden, 1899. Oversat af Tom Kristensen i: Digte. Gyldendal, 1942. John Seeley: The Expansion of England, 1883. Oversat af Helle Folkersen Cecil Rhodes, Confession of Faith [1877], i John Flint: "Cecil Rhodes", s. 248-52. Little, Brown and Company, 1974</p> <p>Billeder, videoklip o.a: <a href="https://www.g-mark.org/award/describe/44527">https://www.g-mark.org/award/describe/44527</a> Amerikansk verdenskort Cahills butterfly- kort Dymaxion kort Gall Peters kort Goode homolosine projection Kina kort fra China Today Winkel triple projection Kalkars ordbog "Ekstreme togrejser- Monsoon Railroad", sæson 1, episode 3, dr.dk, 2014, link: <a href="https://www.dr.dk/drtv/se/ekstreme-togrejser_151151">https://www.dr.dk/drtv/se/ekstreme-togrejser_151151</a></p>
<b>Omfang</b>	15 timer
<b>Særlige fokuspunkter</b>	Faglige mål: <ul style="list-style-type: none"><li>• sammenligne udviklingen og brugen af ideer og teknologi på tværs af kulturer på forskellige niveauer, fra det lokale til det globale</li></ul>



	<ul style="list-style-type: none"><li>• analysere udvalgte historiske, kulturelle, samfunds- og videnskabelige omstændigheder for teknologisk innovation, herunder vekselvirkning med naturen</li><li>• analysere samspillet mellem ideer, teknologier, natur og samfund, herunder betydningen for den menneskelige eksistens</li></ul> <p>Kernestof:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• idéhistoriske, teknologihistoriske og almenhistoriske udviklingslinjer fra oldtiden til i dag</li><li>• erkendelsesteoretiske, etiske, livsfilosofiske og kulturelle aspekter ved udvikling og brug af teknologi</li><li>• forskellige tilgange til anvendelser af teknologi, ideer og historie.</li></ul>
<b>Væsentligste arbejdsformer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Klasseundervisning</li><li>• Gruppearbejde</li></ul>



## Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb

<b>Titel 6</b>	Hitler- Tyskland- det totalitære samfunds triumf og nederlag
<b>Indhold</b>	<p>Andersen, N: "Den retfærdige krig", Baggrund.com, d. 24/2 2014, link: <a href="https://baggrund.com/2014/02/24/den-retfaerdige-krigs-teori/">https://baggrund.com/2014/02/24/den-retfaerdige-krigs-teori/</a></p> <p>Barner, K.O.V: Den kolde krig, systime, 2019, uddrag, (afsnit: Cubakrisen- på afgrundens rand), (afsnit: Det totalitære Tysklands (DDR) sammenbrud)</p> <p>Bendixen, M.G., (et.al.): "Hannah Ahrendt- om ondskabens banalitet", in "Tanker om ondskab", Systime, 2019, (uddrag)</p> <p>Centerforhistorieformidling.dk: "Augustin om krige", u.d., (kilde)</p> <p>Compton, K., T: "Was Japan already beaten before the August 1945 bombings?", The Atlantic, u.d., link: <a href="https://www.theatlantic.com/magazine/archive/1946/12/if-the-atomic-bomb-had-not-been-used/376238/">https://www.theatlantic.com/magazine/archive/1946/12/if-the-atomic-bomb-had-not-been-used/376238/</a></p> <p>DAC.dk: "Nazistisk arkitektur", dac.dk, u.d., link: <a href="https://dac.dk/viden/artikler/nazistisk-arkitektur/">https://dac.dk/viden/artikler/nazistisk-arkitektur/</a></p> <p>Folkedrab.dk: " Antisemitisme i Europa og Tyskland", folkedrab.dk, u.d., link: <a href="https://folkedrab.dk/artikler/hitler-og-nazismens-forbrydelser">https://folkedrab.dk/artikler/hitler-og-nazismens-forbrydelser</a></p> <p>Folkedrab.dk: " Deportation af Europas jøder", folkedrab.dk, u.d., link: <a href="https://folkedrab.dk/artikler/deportation-af-europas-joeder">https://folkedrab.dk/artikler/deportation-af-europas-joeder</a></p> <p>Folkedrab.dk: " Hitler og nazismens forbrydelser", folkedrab.dk, u.d., link: <a href="https://folkedrab.dk/artikler/antisemitisme-i-europa-og-tyskland">https://folkedrab.dk/artikler/antisemitisme-i-europa-og-tyskland</a></p> <p>Folkedrab.dk: " Koncentrationslejrene (kz-lejrene)", folkedrab.dk, u.d., link: <a href="https://folkedrab.dk/artikler/koncentrationslejrene-kz-lejrene">https://folkedrab.dk/artikler/koncentrationslejrene-kz-lejrene</a></p> <p>Folkedrab.dk: "Udryddelseslejrene", folkdrab.dk, u.d., link: <a href="https://folkedrab.dk/artikler/udryddelseslejrene">https://folkedrab.dk/artikler/udryddelseslejrene</a></p> <p>Gyldendal.dk: "Kilde 2; Civilisationernes sammenstød", gyldendal.dk, u.d., link: <a href="http://overblik.gyldendal.dk/~media/Gymnasium/overblik/Kap%204%20pdf/Kilde_2_Civilisationernes_sammenstoed.ashx">http://overblik.gyldendal.dk/~media/Gymnasium/overblik/Kap%204%20pdf/Kilde_2_Civilisationernes_sammenstoed.ashx</a></p> <p>Hobbes, T: "Leviathan- om nødvendigheden af en suveræn hersker", in Bryld, C.J: "Verdenshistorie- HHX", Systime, 2010, (uddrag), (kilde)</p> <p>Karnøe, J.K: "Politisk psykologi, Systime, 2021, link: <a href="https://polpsyk.systime.dk/index.php?id=201&amp;L=1">https://polpsyk.systime.dk/index.php?id=201&amp;L=1</a></p> <p>Lidegaard, B: " Danmark i krig 1991-2011", danmarkshistorien.dk, d. 7/2 2018, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/danmark-i-krig-1991-2011/">https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/danmark-i-krig-1991-2011/</a></p> <p>Meyhoff, P: "Krig og teknologi", in Teknologihistorie, Systime, 2018, (uddrag)</p> <p>Milgram, S: "Lydighedsekspirement", link: <a href="https://www.khanacademy.org/test-prep/mcat/behavior/social-psychology/v/milgram-experiment-on-obedience">https://www.khanacademy.org/test-prep/mcat/behavior/social-psychology/v/milgram-experiment-on-obedience</a></p> <p>Poundstone, W: "The Flood- Dresher experiment"</p> <p>Rasmussen, M.V: " Verden bliver aldrig fredelig og fri", Videnskab.dk, d. 25/5 2017, link: <a href="https://videnskab.dk/kultur-samfund/verden-bliver-aldrig-fredelig-og-fri">https://videnskab.dk/kultur-samfund/verden-bliver-aldrig-fredelig-og-fri</a></p> <p>Thomsen, K: "Begrebshistorie", i Historiefaglig arbejdsbog, Systime, 2019, Uddrag</p> <p>Film: Gansel, P, (instr.): "Die Welle", Tyskland, 2008, (via Filmstriben, via bibliotekslogin)</p> <p>Billeder/ filmklip brugt i unv:</p>



	<p><a href="https://de.wikipedia.org/wiki/Detlev-Rohwedder-Haus#/media/Datei:Bundesarchiv_Bild_146-1979-074-36A,_Berlin,_Reichsluftfahrtministerium.jpg">https://de.wikipedia.org/wiki/Detlev-Rohwedder-Haus#/media/Datei:Bundesarchiv_Bild_146-1979-074-36A,_Berlin,_Reichsluftfahrtministerium.jpg</a></p> <p><a href="https://www.theguardian.com/cities/2016/apr/14/story-of-cities-hitler-germania-berlin-nazis">https://www.theguardian.com/cities/2016/apr/14/story-of-cities-hitler-germania-berlin-nazis</a></p> <p><a href="https://en.wikipedia.org/wiki/Nazi_party_rally_grounds#/media/File:Bundesarchiv_Bild_102-04062A,_N%C3%BCrnberg,_Reichsparteitag,_SA- und SS-Appell.jpg">https://en.wikipedia.org/wiki/Nazi_party_rally_grounds#/media/File:Bundesarchiv_Bild_102-04062A,_N%C3%BCrnberg,_Reichsparteitag,_SA- und SS-Appell.jpg</a></p> <p><a href="https://politiken.dk/rejser/storbyogkultur/art5614067/Tag-med-bag-facaden-p%C3%A5-Hitlers-koossale-ferieanl%C3%A6g">https://politiken.dk/rejser/storbyogkultur/art5614067/Tag-med-bag-facaden-p%C3%A5-Hitlers-koossale-ferieanl%C3%A6g</a></p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=GN7o05tfGDc">https://www.youtube.com/watch?v=GN7o05tfGDc</a> (Trailer til "De andres liv", 2006)</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=ZdAvWfVD5Fk">https://www.youtube.com/watch?v=ZdAvWfVD5Fk</a> (USA's bombardement af Tokyo)</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=g93A11ofTE8">https://www.youtube.com/watch?v=g93A11ofTE8</a> (Bombardementet af Dresden)</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=ous1FgCpcW8">https://www.youtube.com/watch?v=ous1FgCpcW8</a> ("Prisoners dilemma")</p>
<b>Omfang</b>	20 timer
<b>Særlige fokuspunkter</b>	<p>Faglige mål:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Analysere samspillet mellem ideer, teknologier, natur og samfund, herunder betydningen for den menneskelige eksistens</li><li>• Analysere konkrete faglige problemstillinger under inddragelse af forskelligartet historisk materiale</li><li>• Demonstrere viden om fagets identitet og metoder</li></ul> <p>Kernestof:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Samspillet mellem ideer, teknologier, samfund og videnskab, herunder teknologisk videnskab</li><li>• Erkendelsesteoretiske, etiske, livsfilosofiske og kulturelle aspekter ved udvikling og brug af teknologi</li><li>• Forskellige tilgange til anvendelser af teknologi, ideer og historie.</li></ul>
<b>Væsentligste arbejdsformer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Klasseundervisning</li><li>• Pararbejde</li><li>• Gruppearbejde</li></ul>



## Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb

<b>Titel 7</b>	Historiebrug i Silkeborg
<b>Indhold</b>	<p>Andersen, K.H: "Myte: Havde vikingernes hjelme horn?", danmarkshistorien.dk, d. 8/2 2016</p> <p>Farbøl, Rosanna: "Kampen om historien", danmarkshistorien.dk, 19/7 2018, link: <a href="https://silkets.itslearning.com/ContentArea/ContentArea.aspx?LocationID=9946&amp;LocationType=1">https://silkets.itslearning.com/ContentArea/ContentArea.aspx?LocationID=9946&amp;LocationType=1</a></p> <p>Historiegaming.dk: "Historiebrug"</p> <p>Historiesalonen UCC: "Historiebrug- en introduktion", Youtube, d. 10/3 2016, link: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Am7TOWjYALQ">https://www.youtube.com/watch?v=Am7TOWjYALQ</a></p> <p>Historiesalonen UCC: "Videnskabelig historiebrug", Youtube, d. 10/3 2016, link: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=BiQ8x_rLiEk">https://www.youtube.com/watch?v=BiQ8x_rLiEk</a></p> <p>Nielsen, N.K: "Historiebrug", danmarkshistorien.dk, d. 13/6 2012, link: <a href="https://silkets.itslearning.com/ContentArea/ContentArea.aspx?LocationID=9946&amp;LocationType=1">https://silkets.itslearning.com/ContentArea/ContentArea.aspx?LocationID=9946&amp;LocationType=1</a></p> <p>Poulsen, J.A: "Historiebrug", Radar- Historiedidaktisk tidsskrift, d. 1/10 2014</p> <p>Filmklip:</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=tdYhOTp3hn4">https://www.youtube.com/watch?v=tdYhOTp3hn4</a></p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=l3b1dTBvDo4&amp;t=5s">https://www.youtube.com/watch?v=l3b1dTBvDo4&amp;t=5s</a></p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=LMGE9OhIRRQ">https://www.youtube.com/watch?v=LMGE9OhIRRQ</a></p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=pgf1HB2F1I0">https://www.youtube.com/watch?v=pgf1HB2F1I0</a></p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=3pxKqDc3sZw&amp;t=99s">https://www.youtube.com/watch?v=3pxKqDc3sZw&amp;t=99s</a></p>
<b>Omfang</b>	10 timer
<b>Særlige fokuspunkter</b>	<p>Faglige mål:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Demonstrere viden om fagets identitet og metoder</li><li>• Analysere konkrete faglige problemstillinger under inddragelse af forskelligartet historisk materiale</li><li>• Diskutere aktuelle problemstillinger med udgangspunkt i fagets perspektiver, herunder reflektere over mennesket som historieskabt og historieskabende</li></ul> <p>Kernestof:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Forskellige tilgange til anvendelser af teknologi, ideer og historie.</li></ul>
<b>Væsentligste arbejdsformer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Virtuelle arbejdsformer</li></ul>



## Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb

<b>Titel 8</b>	Miljø og natursyn
<b>Indhold</b>	<p>Andersen, S.B., (et.al.): "Menneskeskabt- grundbog i teknologihistorie", Nyt Teknisk Forlag, 2013, kap.8</p> <p>Bonderup, G., (et.al.): Miniforedrag- landboreformerne, danmarkshistorien.dk, d. 8/11 2011, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/miniforedrag-landboreformerne/">https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/miniforedrag-landboreformerne/</a></p> <p>Bonderup, G: "Landbosamfundet", danmarkshistorien.dk, 2009, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/perioder/den-yngre-enevaelde-1784-1848/landbosamfundet/">https://danmarkshistorien.dk/perioder/den-yngre-enevaelde-1784-1848/landbosamfundet/</a></p> <p>Ejrnæs, R: "Naturbekyttelsen er løgn og latin", altinget.dk, 11/4 2019, link: <a href="https://www.altinget.dk/miljoe/artikel/rasmus-ejrnaes-naturbeskyttelsen-er-loegn-og-latin">https://www.altinget.dk/miljoe/artikel/rasmus-ejrnaes-naturbeskyttelsen-er-loegn-og-latin</a></p> <p>Løgstrup, B., (et.al.): "Hoveri", danmarkshistorien.dk, d. 13/7 2012, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/hoveri/">https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/hoveri/</a></p> <p>Løgstrup, B, (et.al.): Miniforedrag- Den danske enevælde, danmarkshistorien.dk, d. 7/11 2011, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/miniforedrag-den-danske-enevaelde/">https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/miniforedrag-den-danske-enevaelde/</a></p> <p>Meyhoff, P: Teknologihistorie, Systime, 2020, kap.5</p> <p>Pedersen, A.Y., (et.al.): "Det antropocæne", i "Idehistorie", Systime, 2019, kap. 12.1. m.fl)</p> <p>Petersen, E.S: "Landbrugssektoren", danmarkshistorien.dk, 2009, Link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/perioder/det-unge-demokrati-1848-1901/landbrugssektoren/">https://danmarkshistorien.dk/perioder/det-unge-demokrati-1848-1901/landbrugssektoren/</a></p> <p>Sparsø, M.G: "Om Peter Singer", "Den klassiske etiks natursyn", "Spinoza", in Teknologi og filosofi, Systime, 2010 (uddrag)</p> <p>Sørensen, A.T: "Landbrugets produktionsomlægning", danmarkshistorien.dk, d. 17/8 2011, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/landbrugets-produktionsomlaegning/">https://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/landbrugets-produktionsomlaegning/</a></p> <p>Thomsen, J.B: " Økonomisk vækst er uendelig - det er naturens vækst ikke", Videnskab.dk, d. 25/11 2016, link: <a href="https://videnskab.dk/kultur-samfund/vaekst">https://videnskab.dk/kultur-samfund/vaekst</a></p> <p>Oplæg ved Tobias Sandfeld Jensen, Tænketanken Vild om bla. rewilding TV udsendelse: "Giv os naturen tilbage- korn eller kællingetand", sæson 1, episode 3, DR, 2021, link: <a href="https://www.dr.dk/drtv/episode/giv-os-naturen-tilbage-korn-eller-kaellingetand_208264">https://www.dr.dk/drtv/episode/giv-os-naturen-tilbage-korn-eller-kaellingetand_208264</a></p> <p>Oplæg ved Thomas Ulrich, Aarhus Universitet, Institut for Geoscience: "Oplæg om metalliske grundstoffer og deres rolle i klimadiskussionen"</p> <p>Kilder: "Fæstebrev fra Clausholm Gods", 1771- fra danmarkshistorien.dk</p>



	<p>"Kongelig forordning om etablering af dræn fra marker"- fra danmarkshistorien.dk</p> <p>"Reventlows minerva- tale", 1788- fra danmarkshistorien.dk</p> <p>"Udskiftningskort fra Aarslev Sogn" i Frederiksen, P., (et.al.): Grundbog til danmarkshistorien , Systime, 2006 (uddrag)</p> <p>Billeder:</p> <p>Jan Brueghel- "The original sin"</p> <p>Thomas Cole- "The course of empire- the savage state"</p> <p>Peter Paul Rubens- "Landscape with the chateau Steen"</p> <p>Joseph Mallord William Turner-"The Shipwreck"</p> <p>John Gast- "American Progress"</p>
<b>Omfang</b>	15 timer
<b>Særlige fokuspunkter</b>	<p>Faglige mål:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Analysere udvalgte historiske, kulturelle, samfunds- og videnskæssige omstændigheder for teknologisk innovation, herunder vekselvirkning med naturen</li><li>• Analysere samspillet mellem ideer, teknologier, natur og samfund, herunder betydningen for den menneskelige eksistens</li></ul> <p>kernestof:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Natur, teknologi og produktion i historisk og nutidigt perspektiv</li><li>• Erkendelsesteoretiske, etiske, livsfilosofiske og kulturelle aspekter ved udvikling og brug af teknologi</li></ul>
<b>Væsentligste arbejdsformer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Klasseundervisning</li><li>• Projektarbejde</li><li>• Virtuelle arbejdsformer</li><li>• Skriftligt arbejde</li></ul>



## Beskrivelse af det enkelte undervisningsforløb

<b>Titel 9</b>	Teknologibrug- det gamle og det almindelige
<b>Indhold</b>	<p>Andersen, C: "Teknologi gør dig til en vigtig ... mand", videnskab.dk, d. 19/4 2016, link: <a href="https://videnskab.dk/teknologi/teknologi-gor-dig-til-en-vigtig-mand">https://videnskab.dk/teknologi/teknologi-gor-dig-til-en-vigtig-mand</a></p> <p>Lassen, F.B: "Afselvfølgeliggørelse- idehistoriens raison d'etre", slagmark.dk, u.d., link: <a href="http://www.slagmark.dk/artikler/afselvfølgeliggørelse">http://www.slagmark.dk/artikler/afselvfølgeliggørelse</a></p> <p>Lindblom, C., (et.al.): "Pokkers kvinder med økser – et fokus på fortidens kønsroller kan skabe ny arkæologisk viden", videnskab.dk, d. 10/9 2019, link: <a href="https://videnskab.dk/kultur-samfund/pokkers-kvinder-med-oekser-et-fokus-paa-fortidens-koensroller-kan-skabe-ny">https://videnskab.dk/kultur-samfund/pokkers-kvinder-med-oekser-et-fokus-paa-fortidens-koensroller-kan-skabe-ny</a></p> <p>Pedersen, A.Y., (et.al.): "Idehistorie", Systime, 2020, kap.4</p> <p>Rasmussen, S.H: "Familieliv og kvindefrigørelse", danmarkshistorien.dk, 2009, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/perioder/kold-krig-og-velfaerdsstat-1945-1973/familieliv-og-kvindefrigørelse/">https://danmarkshistorien.dk/perioder/kold-krig-og-velfaerdsstat-1945-1973/familieliv-og-kvindefrigørelse/</a></p> <p>Skyggebjerg, L.K: "Tilgange til teknologihistorie", Nyt fra teknologihistorie DTU, nr. 1, 2019</p> <p>Thomsen, K: "Historiefaglig arbejdsbog", Systime, 2020, kap. om historiefaglige tilgange samt afsnit om tidsperspektiver og historiefaglige problemstillinger</p> <p>Løgstrup, H: "Rødstrømperne og den nye kvindebevægelse, ca. 1970-1985", link: <a href="http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/roedstroemperne-og-den-nye-kvindebevaegelse-ca-1970-1985/">http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/roedstroemperne-og-den-nye-kvindebevaegelse-ca-1970-1985/</a></p> <p>Rasmussen, S.H: "Livet i 1950'erne", danmarkshistorien.dk, 2009, link: <a href="https://danmarkshistorien.dk/perioder/kold-krig-og-velfaerdsstat-1945-1973/livet-i-1950erne/">https://danmarkshistorien.dk/perioder/kold-krig-og-velfaerdsstat-1945-1973/livet-i-1950erne/</a></p> <p>Kilder:</p> <p>"Statistik: Forbrug 1947- 2007", link: <a href="http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/statistik-forbrug-1947-2007/">http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/statistik-forbrug-1947-2007/</a></p> <p>"Statistik: Familieliv 1950 – 2007", link: <a href="http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/statistik-familieliv-1950-2007/">http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/statistik-familieliv-1950-2007/</a></p> <p>"Kvindens stilling i familielivet 1965-1974", link: <a href="http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/kvindens-stilling-i-familielivet-1965-1974/">http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/kvindens-stilling-i-familielivet-1965-1974/</a></p> <p>"Gallup 1956: Er hovedrengøring gammeldags?", link: <a href="http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/gallup-1956-er-hovedrengøring-gammeldags/">http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/gallup-1956-er-hovedrengøring-gammeldags/</a></p> <p>"En kvindes dag": Tegneserie fra Kvinde kend din krop, 1975, link: <a href="http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/en-kvindes-dag-tegneserie-fra-kvinde-kend-din-krop-1975/">http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/en-kvindes-dag-tegneserie-fra-kvinde-kend-din-krop-1975/</a></p> <p>"En kvindes dag anno 2013": Tegneserie fra Kvinde kend din krop, 2013, link: <a href="http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/en-kvindes-dag-anno-2013-tegneserie-fra-kvinde-kend-din-krop-2013/">http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/en-kvindes-dag-anno-2013-tegneserie-fra-kvinde-kend-din-krop-2013/</a></p> <p>"Gallup 1966: Hjælper manden til med det huslige?", link: <a href="http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/gallup-1966-hjaelper-manden-til-med-det-huslige/">http://danmarkshistorien.dk/leksikon-og-kilder/vis/materiale/gallup-1966-hjaelper-manden-til-med-det-huslige/</a></p>



<b>Omfang</b>	15 timer
<b>Særlige fokuspunkter</b>	<p>Faglige mål:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Redegøre for væsentlige idéhistoriske og teknologihistoriske udviklingslinjer og begivenheder fra oldtiden til i dag</li><li>• Sammenligne udviklingen og brugen af ideer og teknologi på tværs af kulturer på forskellige niveauer, fra det lokale til det globale</li><li>• Analysere konkrete faglige problemstillinger under inddragelse af forskelligartet historisk materiale</li></ul> <p>Kernestof:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Natur, teknologi og produktion i historisk og nutidigt perspektiv</li><li>• Erkendelsesteoretiske, etiske, livsfilosofiske og kulturelle aspekter ved udvikling og brug af teknologi</li></ul>
<b>Væsentligste arbejdsformer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Klasseundervisning</li><li>• Projektarbejde</li><li>• Virtuelle arbejdsformer</li><li>• Skriftligt arbejde</li></ul>

<b>Titel 10</b>	Vikingetiden- handelsmænd og krigere
<b>Indhold</b>	<p>Danielsen, K.B., (et.al.): "Fokus 1- Fra antikken til europæisk ekspansion", p.132ff, link: <a href="https://fraantikkentileuropaeiskekspansion.systime.dk/?id=p132">https://fraantikkentileuropaeiskekspansion.systime.dk/?id=p132</a></p> <p>Danielsen, K.B., (et.al.): "Fokus 1- Fra antikken til europæisk ekspansion", p.165ff, link: <a href="https://fraantikkentileuropaeiskekspansion.systime.dk/?id=p165">https://fraantikkentileuropaeiskekspansion.systime.dk/?id=p165</a></p> <p>Frederiksen, P: "Vores danmarkshistorie", Columbus, 2022, p.142ff, link: <a href="https://voresdanmarkshistorie.ibog.forlagetcolumbus.dk/?id=p142&amp;loopRedirect=1">https://voresdanmarkshistorie.ibog.forlagetcolumbus.dk/?id=p142&amp;loopRedirect=1</a></p> <p>Hjardar, K: "Vikingernes liv og færden, Turbine, 2017, s. 46-60</p>



<b>Omfang</b>	10 timer
<b>Særlige fokuspunkter</b>	<p>Faglige mål:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• sammenligne udviklingen og brugen af ideer og teknologi på tværs af kulturer på forskellige niveauer, fra det lokale til det globale</li><li>• analysere udvalgte historiske, kulturelle, samfunds- og videnskabsmæssige omstændigheder for teknologisk innovation, herunder vekselvirkning med naturen</li><li>• analysere konkrete faglige problemstillinger under inddragelse af forskelligartet historisk materiale</li></ul> <p>Kernestof:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• idéhistoriske, teknologihistoriske og almenhistoriske udviklingslinjer fra oldtiden til i dag</li><li>• samspillet mellem ideer, teknologier, samfund og videnskab, herunder teknologisk videnskab</li><li>• erkendelsesteoretiske, etiske, livsfilosofiske og kulturelle aspekter ved udvikling og brug af teknologi</li></ul> <p>supplerende stof:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• "ud af huset"- aktivitet: Besøg på MOMU</li></ul>
<b>Væsentligste arbejdsformer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Klasseundervisning</li><li>• Gruppearbejde</li><li>• Museumsbesøg, (MOMU)</li></ul>