

Framtidens högskola

I detta avsnitt får du bekanta dig med olika högskolor och studerande. På videorna berättar studerande hur en hållbar framtid syns i deras högskolor. På videor finns även internationella studerande som delar sina egna erfarenheter.

Inledning till temat

Gymnasieundervisningen ska nuförtiden ordnas så att man har mångsidiga möjligheter att få information om och erfarenheter av högskolestudier, och att övergången från gymnasiet till högskolestudier och arbetslivet ska ske smidigare. Det bästa sättet att bekanta sig med högskolor är att höra intervjuer av personer som studerar vid högskolor och vi har strävat efter att få intervjuer från olika studieprogram.

En hållbar framtid hör till många högskolors studieprogram. Till exempel Helsingfors universitet och Tammerfors universitetsgemenskap anger att hållbarheten finns med i varje utbildningsområde, och vissa utbildningsprogram har byggts helt runt teman kring hållbar utveckling. Du får närmare bekanta dig med högskolornas studie- och klimatprogram när vi presenterar högskolornas studieprogram för en hållbar framtid.

Källor:

Grunderna for gymnasiets läroplan 2019:

https://www.oph.fi/sites/default/files/documents/grunderna_for_gymnasiets_laroplan_2019.pdf s. 24

Kestävyyks koulutuksessa: <https://www.helsinki.fi/fi/tutustu-meihin/kestavyys-ja-vastuullisuus/kestavyys-koulutuksessa>

Kestävä kehitys koulutuksessa: <https://www.tuni.fi/fi/tutustu-meihin/kestava-kehitys-korkeakouluyhteisossa/kestava-kehitys-koulutuksessa>

Studerandeberättelse

Från bilmekaniker till person som avgör klimatkrisen – nytta av examen på andra stadiet även om man senare skulle byta bransch.

Läs studerandeberättelsen: <https://stadinao.fi/autonasentajasta-ilmastokriisin-ratkojaksi-toisen-asteen-tutkinnosta-hyotya-vaikka-koko-ala-myohemmin->

vaihtuisi/?fbclid=IwAR2FogH66soTZX9pFXG_5ZX4BxXqW72A-ywhb96I1z_i2u_xVSeYjuFoLa8

Testa vad du skulle kunna studera för att som vuxen lösa utmaningar med hållbar utveckling

Vilken studieplats skulle motsvara dina värden och intressen? I vilket yrke skulle du kunna göra världen bättre? Tryck på länken.

Vad skulle du kunna studera för att som vuxen lösa utmaningar med hållbar utveckling? <https://skol.teknologiateollisuus.fi/fi/tulevaisuus-suunnittelualalla/testaamita-voisit-opiskella-ratkaistaksesi-isona-kestavan-kehityksen>

Universitetens 12 teser för att nå toppen av hållbar utveckling

Mänskligheten står inför stora utmaningar – som en följd av sina egna handlingar. Den minskade biodiversiteten, ojämlikheten och klimatförändringen är globala kriser som kräver både lokala och världsomfattande åtgärder. Universiteten har en central roll när det gäller att bekämpa och lösa dessa kriser, skapa den sakkunskap som behövs och värna om ett tryggt och stabilt samhälle. Högtidstalens tid är över. Nu är det dags att agera.

Koldioxidneutralitet före 2030, en hållbar utveckling i kärnan av strategierna och ett starkt stöd till Finlands regerings klimat- och mångfaldighetsmål. De finländska universiteten siktar till allt detta med sina teser för hållbar utveckling och ansvarsfullhet.

Läs mer om de tolv teserna: <https://www.unifi.fi/viestit/teser-om-hallbar-utveckling-och-ansvarsfullhet/>

Metropolias podcast: Korkeakoulu kestävän kehityksen mahdollisuuksien äärellä

Du kan gå direkt till 3,56 då man börjar prata om ämnet.

Lyssna på podcasten (på finska): <https://podcast.metropolia.fi/korkeakoulu-kestavan-kehityksen-mahdollisuuksien-aarella/>

Högskolornas klimatprogram

Helsingfors universitet: "Vi främjar hållbar utveckling, jämställdhet och jämlikhet i all vår verksamhet. Vi är Finlands största och äldsta vetenskapsuniversitet vars styrka är långsiktig forskning. Vi värnar om vår historia genom att samtidigt arbeta aktivt för en bättre framtid. Med vetenskapens – för världens bästa bidrar vi till att uppnå FN:s mål för hållbar utveckling." [Helsingfors universitet](#)

Åbo universitet: "Vi bygger modigt en hållbar framtid. Vi utbildar problemlösare för mångfaldiga vetenskapliga och samhällsliga utmaningar inom samhällets olika sektorer. Vi är en globalt ansvarstagande och initiativtagande utvecklingspartner. Vi söker lösningar och erbjuder kunskaper för vår tids största utmaningar och byggande av en hållbar framtid." [Åbo universitet](#)

Åbo Akademi: "Vi ökar vår synlighet i Norden och profilerar oss som ett aktivt och ansvarstagande universitet som särskilt värnar om en positiv och hållbar utveckling av hela Östersjöregionen." [Åbo Akademi](#)

Tammerfors universitetsgemenskap: "Vi bygger en verksamhetskultur som främjar hållbar utveckling i gemenskapens verksamhet, undervisning, forsknings-, utvecklings-, och innovationsverksamhet samt i den samhällsliga dialogen. Vi söker branschövergripande, imponerande svar på att främja hållbar utveckling lokalt och globalt. Vi skapar lösningar för klimatförändringen, tryggande av naturmiljön och byggande av välbefinnande och hållbarhet i samhällena." [Tammerfors universitetsgemenskap](#)

Jyväskylä universitet: "Vårt universitets mål är att agera som banbrytare för hållbar utveckling och ansvarsfullhet i Finland och ute i världen. Genom att planera vår verksamhet och agera ansvarsfullt skapar vi förutsättningar för en hållbar framtid och går målmedvetet mot en hållbar framtid. Vi värnar om det ekologiska, ekonomiska, sociala och kulturella arvet som vi lämnar för kommande generationer." [Jyväskylä universitet](#)

Östra Finlands universitet: Verksamheten vid vårt universitet styrs av etik och målen för hållbar utveckling. Vi värnar om hållbarhet och ansvarsfullhet i forskning, undervisning och partnerskap. En hållbar utveckling täcker i vårt universitet alla dess dimensioner, både den ekologiska och sociala och ekonomiska och kulturella hållbarheten." [Östra Finlands universitet](#)

Vasa universitet: "Vi spelar en viktig roll i bekämpningen av klimatförändringen och många andra kriser. Vi gör ett nationellt och internationellt samarbete bland annat inom ansvarsfullhet och samhällsligt påverkande. Vi strävar efter koldioxidneutralitet före 2030. Dessutom integreras arbetet för ansvarsfullhet och hållbar utveckling i all vår verksamhet. Ansvarighetsarbetet är ständig ansträngning och utveckling i olika områden: i forskningsprojekt, undervisning och samarbete med universitetets partner." [Vasa universitet](#)

Uleåborgs universitet: "Hållbar utveckling som ständig och handledd samhällelig förändring strävar efter att säkerställa möjligheter för ett gott liv. Vi har förbundet oss att agera ansvarsfullt för samhället och miljön, söka lösningar för hållbar användning av jordens resurser och göra ekologiskt ansvarsfulla val i våra funktioner. Vi främjar en hållbar utveckling genom utbildning, forskning, samhällelig dialog och utveckling av campuset." [Uleåborgs universitet](#)

Lapplands universitet: "Vi har förbundet oss att beakta vårt miljöansvar i vår verksamhet. Vårt mål är för vår del att stöda den ekologiska hållbarheten och minska vår miljöbelastning. För att nå detta deltar vi i WWF:s nätverk Green Office." [Lapplands universitet](#)

Metropolia: "En hållbar framtid uppstår av kompetens och verkningfulla lösningar. Hållbarhetskrisen är verklighet. Vi håller på att göra enorma satsningar och har skapat en detaljerad plan genom vilken ansvarsfullhet och hållbar utveckling införs i verksamheten vid Metropolia. Ta dig modigt på en resa mot förändring som påverkar oss och genom oss hela världen omkring." [Metropolia](#)

Arcada: "Hållbar utveckling och ansvarsfullhet är en central del i vårt kvalitets- och utvecklingsarbete. Hållbarhet och samhällsansvar genomsyrar all verksamhet i Arcada och är synligt i utbildning, forskning, organisationskultur och på campus. På Arcada beaktar vi hållbarhet ur ett brett perspektiv – såväl ekonomisk, kulturell som social hållbarhet är avgörande." [Arcada](#)

Högskolornas studieprogram för en hållbar framtid

Helsingfors universitet: "Vårt mål är att utbilda experter som förändrar världen. Hållbarhetsfrågorna är förknippade med alla utbildningsområden och vid Helsingfors universitet erbjuder vi perspektiven för hållbar utveckling som en del av flera utbildningsprogram, kurser och studiehelheter." [Helsingfors universitet](#)

Åbo universitet: "Utbildningsprogrammet för hållbar utveckling (KEKO) är en biämnesshelhet som erbjuds för studerandena vid alla fakultet vid Åbo universitet. Programmet bidrar till att söka lösningar för utmaningar med hållbar utveckling och skapa intellektuellt kapital hos studerande för arbetsmarknaden." [Åbo universitet](#)

Tammerfors universitetsgemenskap: "Tammerfors universitetsgemenskaps mål är att alla vetenskaps- och utbildningsområden i gemenskapen igenkännligt kan delta i en hållbar utveckling av samhället. Temana för hållbarhet och ansvarsfullhet lyfts naturligt fram i många delar av den mångprofessionella utbildningen. Hållbar utveckling är en väsentlig del av universitetsgemenskapens utbildningsutbud och den har integrerats i utbildningsprogrammen. Många utbildningsprogram har byggts helt runt temana för hållbar utveckling." [Tammerfors universitetsgemenskap](#)

Jyväskylä universitet: "I studieavsnittet i hållbar utveckling (KEKE) byggs ett samhällsvetenskapligt perspektiv för hållbar utveckling genom att granska dess

ekologiska, ekonomiska, sociala och kulturella dimension. Hållbar utveckling och dess dimensioner granskas ur perspektiven för sociologi, samhällspolitik, socialarbete, statslära, filosofi och utvecklingsforskning. Syftet med studieavsnittet är identifiering av miljöproblemens samhälleliga dimensioner och hantering av dem och analysering av deras effekter.” [Jyväskylä universitet](#)

Östra Finlands universitet: ”Vill du söka lösningar för regionala och världsomfattande frågor kring miljön, hållbar utveckling och välbefinnande? Studierna i geografi och miljöpolitik behandlar aktuella teman kring miljön. Som huvudämne kan du välja förutom geografi och miljöpolitik även samhällsgeografi.” [Östra Finlands universitet](#)

Uleåborgs universitet: ”Vid Uleåborgs universitet har hållbar utveckling inkluderats i studieprogram i alla branscher och studieutbudet inom hållbarhet utvecklas aktivt. I studiernas innehåll betonas frågor kring arktiska områdens hållbarhet och tvärvetenskaplig forskning vid universitetet. För studerande erbjuds studieavsnitt som förknippas med hållbarhet vid alla fakultet och den tvärvetenskapliga biämneshandledningen i hållbar utveckling börjar hösten 2022.” [Uleåborgs universitet](#)

Lapplands universitet: ”I kandidat- och magisterprogrammet i hållbarhetsfostran utbildas experter inom fostran som förstår betydelsen för centrala uppgifter och kunskaper som behövs för att bygga en hållbar framtid. Programmet grundar sig på en kritisk reflektion över hållbarhetsfrågor och studieavsnitt som utvecklar hållbarhetstänkande. I avsnitten studerar man kollektivt och kreativt samt framtidsorienterat i många slags lärmiljöer.” [Lapplands universitet](#)

Metropolia: ”När studeranden har avlagt studieavsnittet känner hen igen perspektiven och delområdena för hållbar utveckling både i sitt liv och inom sin bransch samt kan främja hållbar utveckling i sin verksamhet. Hen känner igen och kan analysera komplexa lokala och globala fenomen och deras beroenden med tanke på ekonomin, miljön och samhället. Hen kan samla in och analysera information och bilda en motiverad uppfattning om ärendenas läge, bakgrunder och framtid. Hen kan i grupp delta i planering, genomförande och bedömning av åtgärder som stöder hållbar utveckling.” [Metropolia](#)

Arcada: ”Vi tillämpar UNESCO:s Education for Sustainable Development: innovativa studiemetoder och examinationsformer som uppmuntrar studenten att omfatta ett tvärvetenskapligt, holistiskt och kritiskt synsätt i sina studier. Vår ambition är att våra studenter och medarbetare har förmåga och vilja att verka för hållbarhet både lokalt och globalt. Arcadas utbildningar har nyligen reviderats och de beaktar hållbarhet på bred front. Bland annat nya inriktningar inom teknikutbildningarna är ett led i hållbarhetsarbetet och möter samhällets efterfrågan på ingenjörer med kunskande inom cirkulär ekonomi och hållbarhet.” [Arcada](#)

Tre högskolor berättar hur en hållbar framtid syns i dem

Följ länkarna nedan för att bekanta dig med tre högskolors studieprogram där de berättar hur en hållbar framtid syns i deras studier.

1. [Helsingfors universitet: Agrikultur-forstvetenskapliga fakulteten](#) (4.22-9.52)
2. [Aalto-universitetet: Högskolan för elektroteknik](#) (4.58-11.07)

Högskoleskuggning

Syftet med högskoleskuggningen är att ge gymnasister möjlighet att bekanta sig med högskolestudier och det studieprogram som mest intresserar genom att följa en högskolestuderande under en dag. Samtidigt kan gymnasisten fråga och samtala om fortsatta studier med högskolestuderanden.

en del av gymnasierna har testat högskoleskuggning och studerandena har varit nöjda med skuggningsdagen. De upplevde att de fick mycket nyttig information om och insyn i högskolestudier. Förutom att kunna följa studierna och bekanta sig med högskolornas lokaler ansåg gymnasisterna viktigt att få samtala med högskolestuderande. Med hjälp av skuggningen fick en del av studerandena en bekräftelse för sina planer för fortsatta studier.

Se videon nedan där studerandena berättar mer om sina erfarenheter av högskoleskuggningen.

Källor:

Lukiolaiset varjostamassa korkeakouluopiskelijoita:

<https://tralla.fi/tuotekortit/lukiolaiset-varjostamassa-korkeakouluopiskelijoita-2/>

Video på svenska: <https://www.youtube.com/watch?v=PFx4Vvq99Vk&t=1s>

Högskolornas studieutbud för studerande på andra stadiet

Många högskolor erbjuder gymnasister introduktionskurser. Gymnasister kan modigt gå och testa olika kurser och de kan tillgodoräknas som en del av gymnasiestudierna. Studierna är till exempel orienterande studier för universitetet och studier som introducerar i olika branscher och studier i högskolan. Genom studierna kan man också hitta nya alternativ till stöd för karriärplanering samt känna

igen och stärka de egna styrkorna som studerande. Studiernas omfattning är vanligen 1–5 studiepoäng.

Kommunerna, samkommunerna, gymnasierna och läroinrättningarna kan ingå ett samarbetsavtal med högskolor, då studerandena som studerar i de läroinrättningar som omfattas av avtalet kan studera gratis vid öppna universitetet. Därför lönar det sig att säkerställa om gymnasiet har ingått ett avtal med en högskola. I vissa högskolor kan man studera oavsett boendekommun eftersom en del av högskolorna erbjuder studier på nätet.

Det lönar sig att inleda högskolestudierna redan i gymnasiet eftersom studeranden då kan

- studera ett ämne som det egna gymnasiet inte undervisar
- bekanta sig med studier i olika ämnen och hitta en egen bransch
- testa sina förmågor i högskolestudier
- starta studierna i förväg om planerna för framtiden redan är klara.

Många högskolor har kurser som förknippas med hållbar framtid och man kan bekanta sig med dem redan under gymnasiestudierna.

Källor:

Yhteistyö lukioiden ja toisen asteen oppilaitosten kanssa:

<https://www.uef.fi/fi/yhteistyo-lukioiden-ja-toisen-asteen-oppilaitosten-kanssa>

Opinnot toiselle asteelle: <https://www.avoin.jyu.fi/fi/opintotarjonta/opinnot-toiselle-asteelle/opinnot-toiselle-asteelle>

Avoin ammattikorkeakoulu lukiolaisille: <https://www.xamk.fi/koulutus/avoin-amk/avoin-ammattikorkeakoulu-lukiolaisille/>

Kurkistuskurssi: <https://www.laurea.fi/koulutus/avoin-ammattikorkeakoulu/Kurkistuskurssit/>

Avoin yliopisto: <https://www.tuni.fi/fi/tule-opiskelemaan/avoimet-korkeakouluopinnot/avoin-yliopisto>

Toinen aste: <https://www.turkuamk.fi/fi/tutkinnot-ja-opiskelu/avoin-amk/toinenaste/>

Avoimen yliopiston opintotarjonta toisen asteen opiskelijoille:

<https://www oulu.fi/fi/joy/avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opintotarjonta-toisen-asteen-opiskelijoille>

Maistiaiskurssit: <https://karelia.fi/maistiaiskurssit/>

Internationalitet och högskolor

Internationalisering har upptäckts ge gymnasisten en mångsidigare upplevelsevärld, vidga hans världsbild och stärka hans färdigheter att agera på ett hållbart sätt i en globaliserad värld full av utmaningar och möjligheter. Internationalisering som en del av dina studier utvidgar dina kunskaper. Språkkunskaperna uppskattas i

högskolorna eftersom studierna delvis eller helt kan avläggas på engelska. Även arbetsgivarna uppskattar mångsidiga språkkunskaper och agerande som en del av en mångkulturell arbetsgemenskap.

Högskolorna erbjuder många möjligheter till internationalisering. I högskolan kan du till exempel avlägga studier eller en obligatorisk praktik utomlands. Mångsidiga studier ger ett betydligt mervärde för examen. Högskolestudierna måste inte bara avläggas i Finland, utan du kan också självständigt gå och studera utomlands antingen enskilda kurser eller hela examen. När du planerar att gå och studera utomlands, är det bra reservera mycket tid för att jämföra alternativen och ta reda på saker och ting. I utlandet finns det en mängd olika kurser från språkkurser till kurser som enskilda universitet erbjuder. En del kan du även studera på nätet.

Högskolorna har många internationella studerande som antingen har ett utbyte i Finland eller som har kommit till Finland för att avlägga hela examen.

Källor:

Grunderna för gymnasiets läroplan 2019:

https://www.oph.fi/sites/default/files/documents/grunderna_for_gymnasiets_laroplan_2019.pdf s. 26

Studier: <https://www.maailmalle.net/sv/studier>

Examensstudier: <https://www.maailmalle.net/sv/examensstudier>

Erasmus+

Det populäraste sättet för studentutbyte i ett annat europeiskt land är programmet Erasmus+. Det är Europeiska unionens utbildnings-, ungdoms- och idrottsprogram som finansierar det europeiska samarbetet inom dessa områden. Programmet stöder högskolornas samarbete och rörlighet i Europa. Deltagandet i programmet har konstaterats utveckla deltagarnas språkkunskaper, kunnande inom sitt område och färdigheter i ett internationaliserat arbetsliv. Erasmus är en lätt kanal för studentutbyte eller arbetspraktik i Europa.

Studentutbytet Erasmus+ pågår i 3–12 månader. Du kan åka på studentutbyte en gång under studierna, men du kan dessutom åka på en praktik via Erasmus+. Länderna inom Europeiska unionen och inom det Europeiska ekonomiska samarbetsområdet kan delta i alla Erasmus+-program. Dessutom finns det partnerländer som kan delta i program om kriterierna och villkoren för dem uppfylls.

Hur kommer jag in i Erasmus+-programmet?

Personen som deltar i Erasmus+-programmet ska vara inskriven i en högskola och studera i en utbildning som leder till examen. Om du studerar för lägre högskoleexamen, ska du studera för andra året för att gå till Erasmus+-utbyte.

Studerandens egen läroinrättning och den mottagande läroinrättningen ska ha ett högskoleavtal så att Erasmus+-utbytet är möjligt.

Kostnader?

Du kan få Erasmus+-stöd för att finansiera rese- och levnadskostnaderna. Erasmus+-studerandena behöver inte betala några avgifter till den mottagande läroinrättningen för undervisning, inskrivning och tentor eller för att använda laboratorier och bibliotek. Små avgifter för försäkringar eller medlemskap i elevkåren kan tas ut.

Praktikant kan få Erasmus+-stöd för res- och levnadskostnaderna samt extra stöd för praktiken. Stödbeloppet varierar enligt skillnaderna i levnadskostnaderna i avgångs- och mottagarlandet, antalet personer som ansöker om stöd, avståndet mellan länderna och tillgången till övriga stöd. Praktiken ska också stöda studerandens examensspecifika kunskapsmål och i mån av möjlighet ingå i hans studieprogram.

De flesta utbytesuniversiteterna ordnar en bostad för Erasmus+-studerande till exempel i högskolans egen studentboende förutsatt att studeranden i tillräckligt god tid har ansökt om bostad. Studentbostädernas storlek och nivå varierar. Studeranden kan också själv ansöka om bostad.

Språk?

I Erasmus+-utbytet kan studierna ofta avläggas på engelska. Ibland kräver det mottagande universitet dock att studeranden som åker på utbyte kan studera på mottagarlandets språk, och därför skickas de studerande som inte har studerat mottagarlandets språk i regel inte på utbyte.

Källor:

Erasmus+: <https://www.opiskeleulkomaila.fi/erasmus-4518>

Länder som får delta: <https://erasmus-plus.ec.europa.eu/sv/programme-guide/part-a/eligible-countries>

Studera utomlands: <https://erasmus-plus.ec.europa.eu/sv/vad-kan-jag-gora/for-enskilda-deltagare/students/studera-utomlands>

Studier utomlands intresserar

Om du ännu inte är säker på vad och var du skulle vilja studera, ger [Maaimalle.net](https://www.maaimalle.net) goda tips för att få ordning på dina tankar till exempel med hjälp av följande frågor:

- Varför vill du studera utomlands?
- Var vill du studera?
- Vilka studieområden intresserar dig?
- På vilken nivå vill du avlägga en examen?
- På vilka språk är du beredd på att studera?
- Är högskolans rykte viktigt för dig?
- Hur finansierar du dina studier?

På webbplatsen hittar du även fler tips som du bör beakta innan du söker dig till studier utomlands.

Källor:

Studier: <https://www.maaimalle.net/sv/studier>

Examensstudier: <https://www.maaimalle.net/sv/examensstudier>

Video på högskolor

Vi intervjuade några högskolestuderande. Se videorna och bekanta dig med tre olika högskolestuderande.

Video Högskolestuderandenas intervjuer: <https://youtu.be/sLMaelAyf5k>