

Nyheter från Myndigheten för yrkeshögskolan

Två regeringsuppdrag

myh.se



Kartläggningsuppdraget

”Myndigheten ska kartlägga vilka utbildningar inom yrkeshögskolan som helt eller delvis motsvaras av yrkesutbildningar inom andra utbildningsformer. Uppdraget ska redovisas till Regeringskansliet (Utbildningsdepartementet) senast den 30 april 2014.”

Vad är en yrkeshögskoleutbildning?

- Det är en kvalificerad eftergymnasial yrkesutbildning,
- Det är en alternativ eftergymnasial utbildningsväg som inte är akademisk,
- En naturlig eftergymnasial fortbildningsväg för de som går gymnasieskolans yrkesprogram,
- Yrkeshögskolan ska underlätta för karriärbyte under ett verksamt arbetsliv,
- Utbildningen har en tydlig koppling till arbetslivet och får bara förekomma om utbildningen leder till anställning eller möjlighet att starta eget företag,
- Arbetslivet tar aktivt del i utbildningen
- Förutom yrkeshögskolans regelverk styrs yrkeshögskolan av Myndigheten för yrkeshögskolans ställningstagande
- En yrkeshögskoleutbildning kan "leva" under en begränsad tid.

Kartläggningssuppdraget

Vad är motsvarande?

Två perspektiv

1. Utbildningssystemet

- Utbildningens benämning
- Utbildningens mål/lärande resultat

2. Arbetslivet

- Arbetslivets perspektiv inte lika (storleken på företaget, vilken bransch etc.)
- Yrkesroller

Kartläggningssuppdraget

Gymnasieskolan Gy 2011

Varför titta på gymnasieskolan?

1. Yrkesprogrammen ska leda till anställningsbarhet
2. Yrkesutgångar
3. Teknikprogrammets fjärde år

Kartläggningsuppdraget

155 yrkeshögskoleutbildningar bedöms delvis ha sin motsvarighet i gymnasieskolan

Några exempel

Gymnasieprogram	Yrkesutgång/inriktning	Yrkeshögskoleutbildning
Barn - och fritidsprogrammet	Bad- och sporthallspersonal	Badmästare/Verksamhetsledare för fritidsanläggningar
Bygg- och anläggningsprogrammet	Bergarbetare	Bergarbetare
El- och energiprogrammet	Automationstekniker - industri	Serviceingenjör – energiproduktion
Hotell- och turismprogrammet	Reception och konferens	Hotel Management
Naturbruksprogrammet	Skötsel av utemiljöer	Trädgårdsmästare
VVS- och fastighetsprogrammet	Fastighetsvärd	Fastighetsförvaltare 2
Samhällsprogrammet	Medier, info och kom	Digital Media Creative
Teknikprogrammet	Produktionsteknik	Automation och industriell IT

Kartläggningsuppdraget

Ett exempel på en yrkeshögskoleutbildning som delvis har sin motsvarighet i en gymnasieutbildning

Ur Barn- och fritidsprogrammets styrdokument
Examensmålen, Inriktning fritid och hälsa samt kursen Bad- och friskvårdsanläggningar, 100 poäng

Utbildningen ska inriktas mot problemlösning och stimulera till handlingsberedskap. Eleverna ska därför genomföra uppgifter och lösa praktiska problem såväl självständigt som i samarbete med andra. De ska också utveckla kunskaper i att planera, genomföra, dokumentera och utvärdera arbetet, såväl på verksamhets- som på individnivå.

Verksamhetsmål, organisation, ekonomi, planering, uppföljning och utvärdering av verksamheter vid bad- och friskvårdsanläggningar.”

Ur yrkeshögskoleutbildningens, utbildningsplan
Badmästare/Verksamhetsledare för fritidsanläggningar

Kunskaper

- Teorier om organisation och ledarskap samt kunskap om människors lärande och utveckling,
- marknadsföring och försäljning,
- drift och underhåll av bad- och fritidsanläggningar och fritidsmiljöer

Färdigheter

- arbeta med mål, planering, dokumentation och uppföljning av verksamheten som ett led i kvalitets- och utvecklingsarbetet.

Kompetenser

- arbeta med arbetsmiljö och säkerhetsarbete vid anläggningen

Kartläggningssupdraget

Gymnasieskolan Gy 2011 - Skolverkets exempel på yrkesutgångar

El- och energiprogrammet

[Automationstekniker - fastighet](#)

[Automationstekniker - industri](#)

[Automationstekniker - process](#)

[Distributionselektriker](#)

[Driftoperatör - allmän](#)

[Driftoperatör - kraft- och värmeteknik](#)

[Driftoperatör - vatten- och miljöteknik](#)

[Elektronikproduktionstekniker](#)

[Hemservicetekniker](#)

[Industrielektriker](#)

[Installationselektriker](#)

[Järnvägstekniker - el och signal](#)

[Nätverkstekniker](#)

Hantverksprogrammet

[Båtbyggare](#)

[Bössmakare](#)

[Florist](#)

[Frisöraspirant](#)

[Glasblåsare](#)

[Guldsmed](#)

[Hovslagare](#)

[Hudvård](#)

[Hår- och makeupstylist](#)

[Inköpsassistent](#)

[Inredningssnickare](#)

[Juvelfattare](#)

[Kakelugnsmakare](#)

[Keramiker](#)

[Låssmed](#)

[Møbelsnickare](#)

[Sadelmakare](#)

[Silversmed](#)

[Skomakare](#)

[Smed](#)

[Sotare](#)

[Sömmerska](#)

[Tapetserare](#)

VVS- och fastighetsprogrammet

[Fastighetsskötare](#)

[Fastighetstekniker](#)

[Fastighetsvärd](#)

[Industrirörsmontör](#)

[Isoleringsmontör](#)

[Kylmontör](#)

[VVS-montör](#)

[Ventilationstekniker](#)

Kartläggningsuppdraget

38 yrkeshögskoleutbildningar bedöms helt ha sin motsvarighet inom gymnasieskolan

Några exempel

Gymnasieprogram	Yrkesutgång/inriktning	Yrkeshögskoleutbildning
El- och energiprogrammet	Automationstekniker - process	Hydrauliktekniker
Hantverksprogrammet	Övriga hantverk - Sadelmakare	Sadelmakare
El- och energiprogrammet	Automationstekniker - industri	Serviceingenjör – energiproduktion
VVS- och fastighetsprogrammet	Kylmontör	Kyl & Värmepumpstekniker
VVS- och fastighetsprogrammet	VVS-montör	Rörnätstekniker
VVS- och fastighetsprogrammet	Industrirörsmontör	Industrirörtekniker
Teknikprogrammet fjärde år (33 utb. bl.a.)	Innovation och produktion	Produktionsteknik
Teknikprogrammet fjärde år (33 utb. bl.a.)	Informationsteknik	Applikationsutvecklare
Teknikprogrammet fjärde år (33 utb. bl.a.)	Samhällsbyggande	Byggledare

Kartläggningsuppdraget

Ett exempel på en yrkeshögskoleutbildning som helt har sin motsvarighet i en gymnasieutbildning

Delar av examensmålen för teknikprogrammets fjärde år, profil Innovation och produktion

Profilen ska ge fördjupade kunskaper om och färdigheter i produktutveckling och produktionsteknik.

Den ska även bidra till att fördjupa elevernas kunskaper om form, funktion, konstruktion samt produktion på både system- och komponentnivå liksom förståelse av hur komponenterna i ett system samspelar.

Dessutom ska den fördjupa elevernas kunskaper om och färdigheter i projektledning, projektstyrning och teknisk dokumentation samt kunskaper om olika sätt att skydda innovationer

Delar av utbildningsplanen för yrkeshögskoleutbildningen produktionsteknik

Kunskaper

- Teorier gällande kvalificerad utveckling, planering och samordning av produktionsprocessen
- Beredning och metodbeskrivningar för produktionsunderlag och beredningsunderlag

Färdigheter

- Analysera, utvärdera och förändra ett produktionsförlopp med avseende på ekonomiska, tekniska och organisatoriska faktorer

Kompetenser

- Aktivt medverka i metod och beredningsfasen av befintliga eller nya produkter för anpassning till produktionsprocessen

Kartläggningsuppdraget

Gymnasieskolan Gy 2011 – utbildningsplatser (fjärde året)

Yrkehögskoleutbildning	Utbildningsplatser start 2014	Utbildningsplatser start 2015
Produktionsteknik	20	20
Produktionstekniker och förbättringsledare CNC	25	25
3D CAD Konstruktör (50 % studietakt)	35	35
Produktionstekniker	35	35
Produktions- och processtekniker	20	20
Produktionsutveckling	20	20
Produktkonstruktör-utbildning	35	35

155 Te-stud. fjärde året VT 2014

Yrkehögskoleutbildning	Utbildningsplatser start 2014	Utbildningsplatser start 2015
Projektör CAD/BIM		
Byggingenjör	30	30
Byggledare	29	29
Byggproduktionsledare	50	50
Produktionsledare anläggning/väg *	90	90
Produktionsledare Bygg *	65	65
Produktionsledare husbyggnad	24	24
Projektledare - Transportinfrastruktur	20	20
KIP-ingenjör	35	35

52 Te-stud. fjärde året VT 2014

Gymnasieskolan Gy 2011 – utbildningsplatser (fjärde året)

Yrkehögskoleutbildning	Utbildningsplatser start 2014	Utbildningsplatser start 2015
Javautvecklare *	70	70
Applikationsutvecklare		
Systemutvecklare Java	30	30
Kvalificerad IT-systemtekniker *	64	64
Linux Systemspecialist	30	30
Webbutvecklare inom .NET **	90	90
Mjukvaruutvecklare	25	25
EPiServer-utvecklare	35	35
Programutvecklare Java	35	35
Front-end-utvecklare	35	35

70 Te-stud. fjärde året VT 2014

Kartläggningsuppdraget

Folkhögskolan

Exempel på eftergymnasiala yrkesutbildningar

Administration i vården	Humanistisk behandlingspedagog	Naturens medicin - handledarutbildning
Akademi för ledarskap och teologi, ALT	Hälso- friskvårdscoach	Naturguide - Basår
ALT Akademi för ledarskap och teologi	Hälsopedagog	Performance-konstnär
Assistentutbildning, även på distans	Hälsoutvecklare	Personlig assistent
Att skriva dramatik - EGY	Hälsovägledare	Programmet för mission och interkulturella studier
Att skriva skönlitteratur - EGY	Idrottens Organisationsledarlinje	Projektbildaren
Bandyförbundets ledarutbildning	Idrottens Tränarlinje	Radiolinje med journalistisk inriktning
Behandlingspedagog	Idrottsledarlinje fotboll/Fotbollstränare högre utbildning	Reklam: Art director eller Copywriter
Bildkonstnär	Inredare	Ridlärarytelse SRL II
Bruksproduktion, klassiska stengodsglasyrer	IT-pedagogutbildning	Seniorcoach - distans
Diakonala linjen (hel- och deltid)	Jaktguide	Serieskolan påbyggnadskurs
Digital musikproduktion	Jazzmusiker	Silversmide inriktning Corpus
Dokumentärfilm 2 - projektkurs	Journalistlinje	Skrivpedagogutbildning
Dramapedagog yrkesutbildning	Kantorsutbildning,	Skrivtolk
Estetisk yrkesutbildning - fem inriktningar	KHD/Y (finns även på gymnasienivå)	Skådespelarlinjen för film och teater, fördjupning
FHSK alpin	Klassisk musiker	Socialpedagogisk utbildning

Kartläggningsuppdraget

Folkhögskolan

9 yrkeshögskoleutbildningar bedöms delvis ha sin motsvarighet inom folkhögskolor

Yrkeshögskolan	Folkhögskolan	Antal folkhögskoleutbildningar
Musikmakarna	Digital musikproduktion	1
Songwriters Academy	Digital musikproduktion	1
TV-produktionsspecialist	Film- och TV linje, basår	1
Livesändning specialist	Film- och TV linje, basår	1
Fotograf för reklam och magasin	Fotoskolan	1
Yrkesfotograf	Fotoskolan	1
Badmästare/ verksamhetsledare	Fritidsledarutbildning	18
Kantorsutbildningen	Kyrkomusikerutbildning	3
Naturturismutvecklare	Natur och aktivitetsguide	3

Kartläggningsuppdraget

Folkhögskolan

Ett exempel på en yrkeshögskoleutbildning som delvis har sin motsvarighet i en folkhögskoleutbildning

Yrkeshögskolan

Badmästare/Verksamhetsledare för fritidsanläggningar.

Aktuell forskning och utvecklingsarbete inom fritidssektorn.

Teorier om organisation och ledarskap samt kunskap om människors lärande och utveckling. Fritidsmiljöers betydelse för hälsa och rehabilitering

Organisera och leda verksamheten samt arbeta som instruktör och ledare av aktiviteter inom bad- och fritidsverksamhet

Ge instruktioner om användandet av förekommande redskap vid friskvårdsanläggningar med utgångspunkt i kunskap om anatomi, fysiologi och fysisk träning

Folkhögskolan

Fritidsledarutbildning

Kursdeltagaren skall också, efter att ha genomgått kursområdet, ha kunskap och en fördjupad förståelse av fritidsarbetets uppdrag och en utvecklad förmåga till kritisk reflektion av fritidsarbetets betydelse i ideell offentlig och privat sektor.

Kursdeltagaren skall också ha kunskaper och färdigheter att bedriva ledarskap med utgångspunkt i olika pedagogiska teorier och modeller där speciellt förändringsarbetets mål och metoder är centralt.

Kursdeltagaren skall också ha övat förmågan att omsätta givna uppdrag i konkret verksamhet och kunna analysera, utvärdera och vidareutveckla metoder.

Kartläggningsuppdraget

Folkhögskolan

10 yrkeshögskoleutbildningar som helt motsvaras inom folkhögskolor

Yrkeshögskolan	Folkhögskolan	Antal folkhögskoleutbildningar
Hälso- och sjukvårdssekreterare,	Administration i vården	1
Hälso- och vårdadministratör	Administration i vården	1
Medicinsk vårdadministratör	Administration i vården	1
Vårdadministration	Administration i vården	1
Behandlingspedagogutbildningar inom YH	Behandlingspedagog	9
Åre Vildmark och äventyrsguide	Fjälledarutbildning	1
Ridlärare	Ridlärarytbildning SRL II	1
Stödpedagog	Socialpedagogutbildning	4
TV-produktionsspecialist	TV-produktion	7
Livesändningspecialist	TV-produktion	7

Kartläggningsuppdraget

Folkhögskolan

Ett exempel på en yrkeshögskoleutbildningen som bedöms ha helt sin motsvarighet i en folkhögskoleutbildning

Yrkeshögskolan

Behandlingspedagogutbildningar inom YH

Teorier som förklarar människors marginalisering på individ, grupp och samhällsnivå. Socialt arbete i samhällskontext.

Arbeta med planering, utförande, utvärdering och utveckling av behandlingsarbetet med ungdomar och vuxna som har sociala och/eller psykiska problem.

Folkhögskolan

Behandlingspedagog utbildning

Att erhålla fördjupade kunskaper om människans utveckling ur ett psykologiskt, socialt och kulturellt perspektiv.

Att efter genomförd kurs ha tillägnat sig grundläggande kunskaper kring de vanligaste förekommande behandlingsinriktningarna gällande missbruksproblematik och arbete med grupper.

Kartläggningsuppdraget

Arbetsmarknadsutbildningar

Exempel på yrkesutbildningar inom arbetsmarknadsutbildningen

Certifierad Programmerare	Bageri-/konditoriutbildning
It-tekniker/nätverkstekniker	Hantverksutbildning
CAD-konstruktion, inriktning mekanik	Lastbilmekaniker
Inspektions- och provningstekniker	Träteknisk utbildning
Kultur och turism	Industrimontör
Marknadsföring för kulturarbetare	Lager- och terminalarbetare med truckutbildning
Arbetsmarknadsutbildning för kontakttolkar	Försäljning- och kundserviceutbildning
Exportsäljare	Svets- och plåtbearbetningsutbildning
Omvårdnad, påbyggnad	Verkstadsteknisk utbildning
Administrativ utbildning (påbyggnadsutbildning)	Yrkesförare - Buss
Serviceutbildning med fördjupningar	Lokalvård och hemservice
Restaurang inkl. storkök och servering	Väktarutbildning
Bygg- och anläggning	Drift- och vägunderhåll
Elteknik	Kylmontör

Kartläggningsuppdraget

Arbetsmarknadsutbildningar

9 yrkeshögskoleutbildningar som delvis motsvaras inom arbetsmarknadsutbildningar

Yrkeshögskolan	Arbetsmarknads- utbildningar	Antal Arbetsmarknads- utbildningar
3D-Visualisering	CAD-konstruktion inriktning mekanik	2
El & Automationsingenjör	Elteleteknisk specialutbildning	1
Elingenjör	Elteleteknisk specialutbildning	1
Exportsäljare	Exportsäljare	3
Bagare/konditor	Restaurang- samt bageri- /konditoriutbildning	9
Betongingenjör - material	Betongutbildning	1
Betongingenjör – reparation	Betongutbildning	1
Projektledare Elteknik	Elteknik	19
Kyl & Värmepumpstekniker	Kyl och värmepumpmontör	1
Järnvägsprojektör	Järnvägsteknisk utbildning, inriktning Banteknik	1

Kartläggningsuppdraget

Arbetsmarknadsutbildningar

Ett exempel på en yrkeshögskoleutbildning som delvis har sin motsvarighet i en arbetsmarknadsutbildning

Yrkeshögskolan

Projektledare Elteknik

Installera och registrera teletekniska anläggningar samt att arbeta med teletekniska säkerhetssystem.

Installera, driftsätta och underhålla olika system.

Arbetsmarknadsutbildning

Elteknik

Efter genomgången kurs ska kursdeltagaren kunna redogöra för begreppen ström, spänning, resistans och effekt mäta ström, spänning och effekt. Förklara begreppet el-fara samt de behörighetsregler som är kopplade till elarbeten. Redogöra för vilka arbeten som får utföras med erforderlig kännedom och redogöra för vilka elsäkerhetsåtgärder som ska vidtas vid elarbeten för att uppfylla kraven på personsäkerhet samt redogöra för vilka krav som ställs på elutrustning i olika miljöer och utrymmen med avseende på kapslingsklass etc.

Kartläggningsuppdraget

Akademiska yrkesutbildningar och yrkeshögskolan

Sun inr namn	Sun inr	Antal HE	Antal YH
Informatik, datavetenskap och systemvetenskap	481	99	45
Elektronik, datateknik och automation	523	51	8
Maskinteknik och verkstadsteknik	521	49	26
Byggnadsteknik och anläggningsteknik	582	46	43
Medieproduktion	213	44	10
Energi- och elektroteknik	522	38	21
Industriell ekonomi och organisation	526	21	4
Övrigt inom ekonomi och administration	349	12	1
Turism, resor och fritid	812	11	7
Konsthantverk	215	10	3
Data, övrig/ospec utbildning	489	8	6
Hotell, restaurang och storhushåll	811	7	10
Ledning och administration	345	5	2
Musik, dans och dramatik	212	3	4
Tillverkning av trä-, pappers-, glas/porslin- och plastprodukter	543	3	3
Berg- och mineralteknik	544	3	3
Marknadsföring	342	3	2
Företagsekonomi och administration	340	3	1
Tillverkning av textilier, konfektion och lädervaror	542	2	3
Trädgård	622	2	2
Skog	623	2	1
Kontorsservice och sekreterartjänster	346	1	20
Redovisning och beskattning	344	1	11
Fordons- och farkostteknik	525	1	7
Tillverkning och hantering av livsmedel	541	1	5
Samhällsbyggnad och byggnadsteknik, allmän inriktning	580	1	3
Miljövardsteknik och miljökontroll	851	1	3
Summa		428	254

Kartläggningsuppdraget

114 yrkeshögskoleutbildningar bedöms delvis ha sin motsvarighet inom högskolan

Några exempel

Yrkeshögskolan	Högskolan
Avancerad CNC-tekniker med CAD/CAM	CAD-tekniker
Produktionsutveckling	Maskiningenjör - produktionsutveckling
Drift- och Fastighetstekniker	Driftteknikerprogrammet
Skogsbrukstekniker	Skog och träteknik, högskoleingenjör
Kart- och mätningstekniker	Lantmätarprogrammet
Naturturismutvecklare	Högskoleprogrammet i Naturguidning
Gastronomisk kock/Gastronomiskt entreprenörskap	Gastronomiprogrammet
Diagnostekniker inom motorbranschen	Högskoleingenjör Bilsystemteknik
Affärslogistik/Butikskommunikatör - Visual merchandiser	Butikschefsprogrammet
Programutvecklare inom Sharepoint	Systemvetenskapliga programmet med inriktning mot design, interaktion och innovation
Spelprogrammerare	Dataspelsutveckling – design
TV-produktionsspecialist	Tv-produktion i nya medier
Yrkeshögskoleexamen Varmsmed	Konstnärligt kandidatprogram Järn och stål - offentlig gestaltning

Kartläggningsuppdraget

Ett exempel på en yrkeshögskoleutbildning som delvis har sin motsvarighet i en högskoleutbildning

Yrkeshögskolan

Diagnostiker inom motorbranschen

Kunskaper om avancerad mät-
diagnosverktyg för att kunna göra en
felsökning av

fordonstekniska system.

Konstruktion och funktion av olika
fordonssystem.

Högskolan

Högskoleingenjör Bilsystemteknik

Studenten ska kunna diagnostisera
problem i ett elektro-mekaniskt system i en
modern bil. Studenten ska kunna analysera
problemet för att se om det ligger i
hårdvaran eller i mjukvaran. Studenten
skall också träna konstruktion av bilsystem
vilka utöver prestandakrav skall inkludera
felsäker funktion samt diagnostik.

Kartläggningsuppdraget

76 yrkeshögskoleutbildningar bedöms helt ha sin motsvarighet inom högskolan

Några exempel

Yrkeshögskolan	Högskolan
Webbutvecklare inom e-handel	Webbdesign
Webbutvecklare inom. NET	Webbprogrammerare
Produktions- och processtekniker	CNC-teknikerprogrammet
Underhållstekniker	Produktionsteknikerprogrammet
Ekonomi- och Redovisningskonsult	Ekonomprogrammet - redovisning och revision
Hälso- och vårdadministratör	Vårdadministrativa programmet
Processutvecklare LEAN	Leanprogrammet
Kvalificerad Drifttekniker	Driftteknikerprogrammet
Bioenergitekniker	Energiingenjör - förnybar energi
Rikstäckande kvalificerad Hantverkslärlingsutbildning inom Smala hantverksyrken (möbelrenoverare)	Möbel- och byggnadshantverk, Möbelsnickeri
Kulturkommunikatör med fokus på scenisk produktion, projekt och inkludering	Scenproduktion
Kvalificerad IT-projektledare	Management med IT
Webbanalytiker - Digital Marketing Specialist	Kandidatprogram i ekonomi och IT

Kartläggningsuppdraget

Ett exempel på en yrkeshögskoleutbildning som helt har sin motsvarighet i en högskoleutbildning

Yrkeshögskolan

Hälso- och vårdadministratör

- digitala journalprogram som används inom yrkesområdet, samt hur dessa fungerar och är uppbyggda
- teorier som ligger till grund för arbete i grupp och arbetsledande funktioner
- lagar som styr hälso- och sjukvården i Sverige
- ekonomiska system

Högskolan

Vårdadministrativa programmet

- visa kompetens avseende hälso- och sjukvårdssektorns ekonomi och struktur, interna processer och utveckling, inklusive kön och hierarkiska relationers betydelse inom sektorn, samt juridik
- behärska vårddokumentation, journalhantering och webbdesign

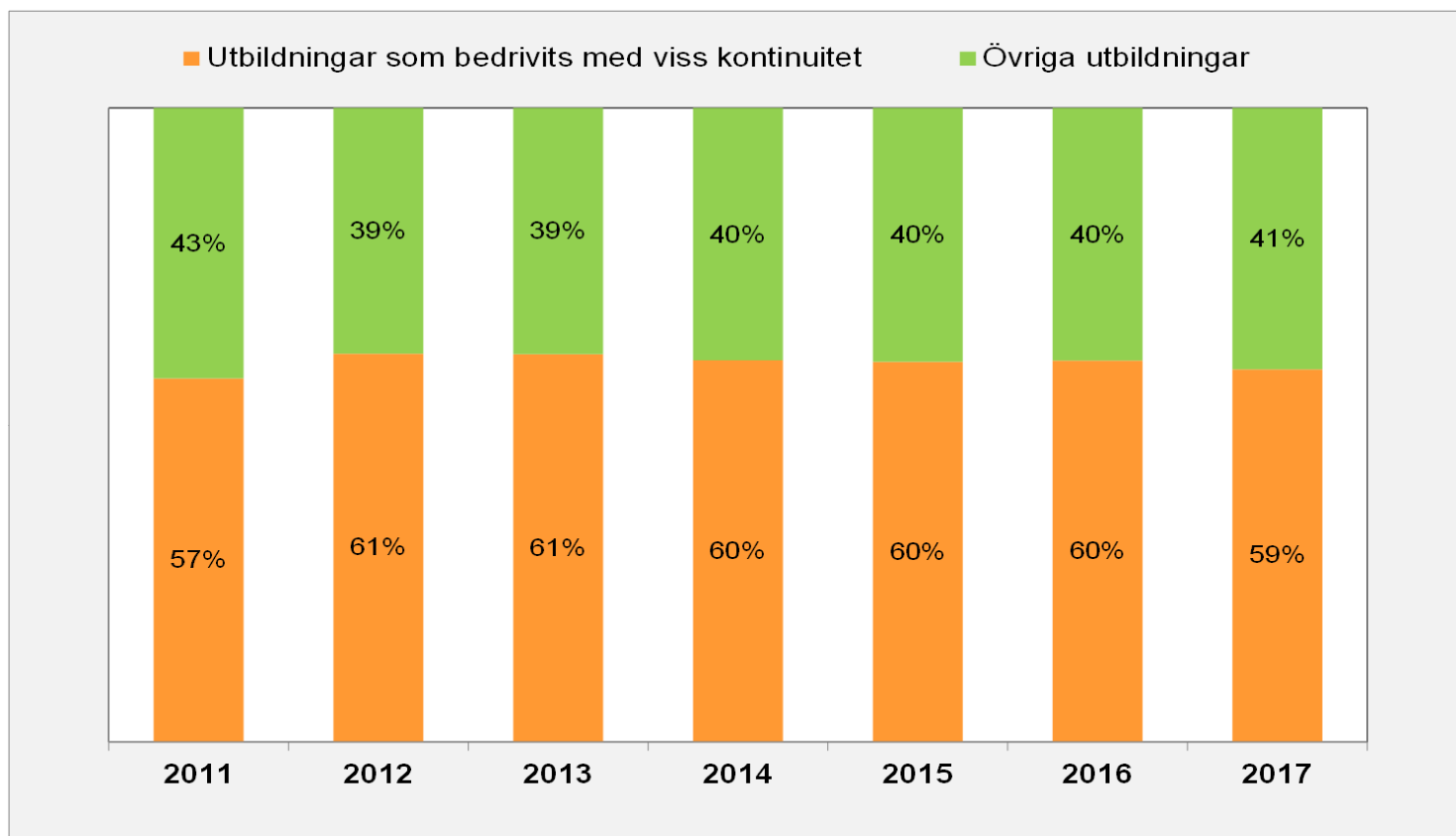
Yrkehögskoleutbildningar som bedrivs med viss kontinuitet

” Myndigheten ska ta fram tidsserier av statistik för yrkehögskoleutbildningar som visar andelen respektive antalet utbildningar med samma utbildningsmål inom respektive utbildningsområde. Syftet med uppdraget är att få kunskap om hur stor andel och vilka av yrkehögskolans utbildningar som bedrivs med viss kontinuitet. I uppdraget ingår även att analysera utbildningsutbudet och motiven till myndighetens prioriteringar.

Yrkeshögskoleutbildningar som bedrivs med viss kontinuitet

Tidsperioden 2011-2017

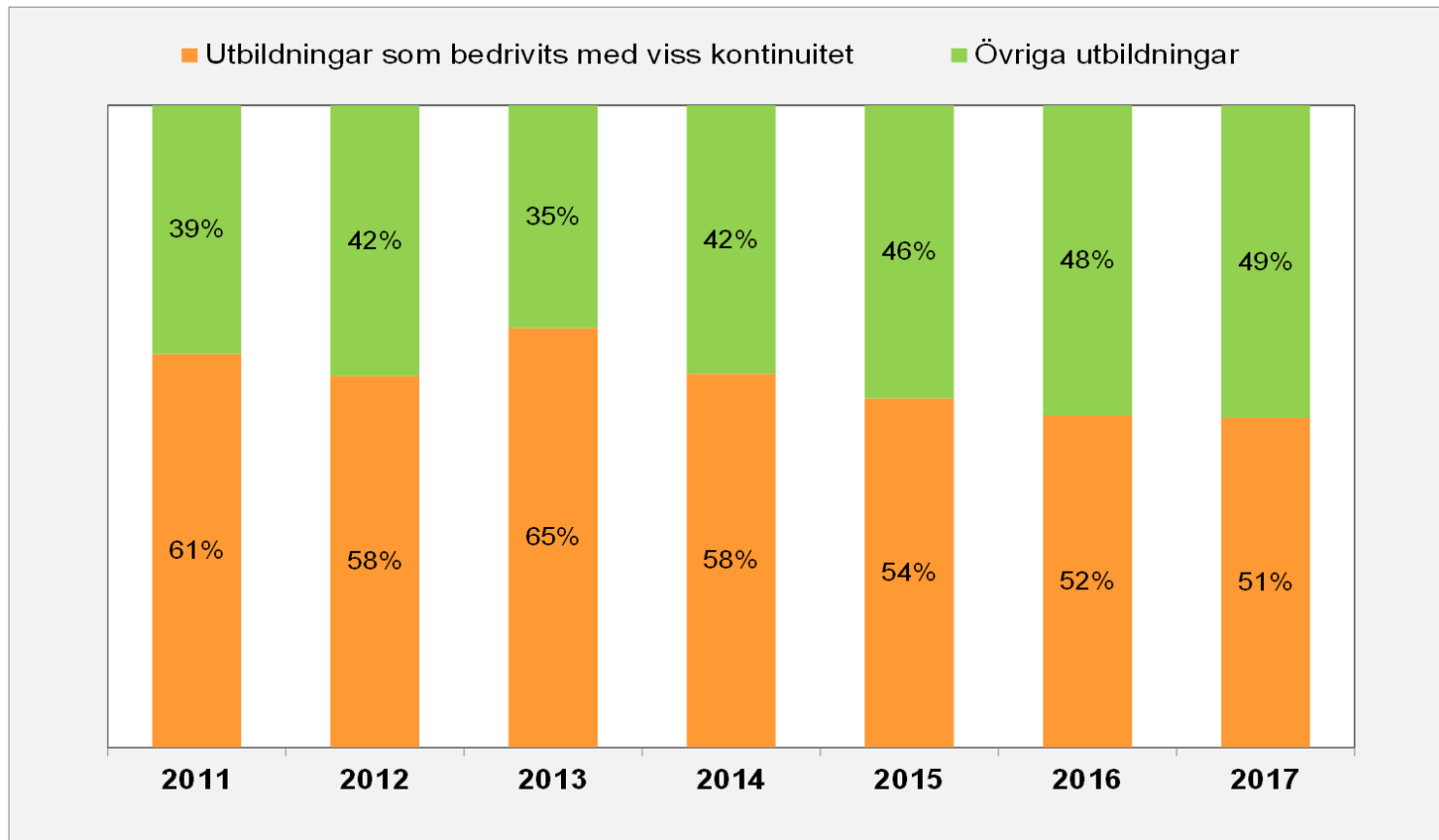
Alla utbildningar



Yrkehögskoleutbildningar som bedrivs med viss kontinuitet

Tidsperioden 2011-2017

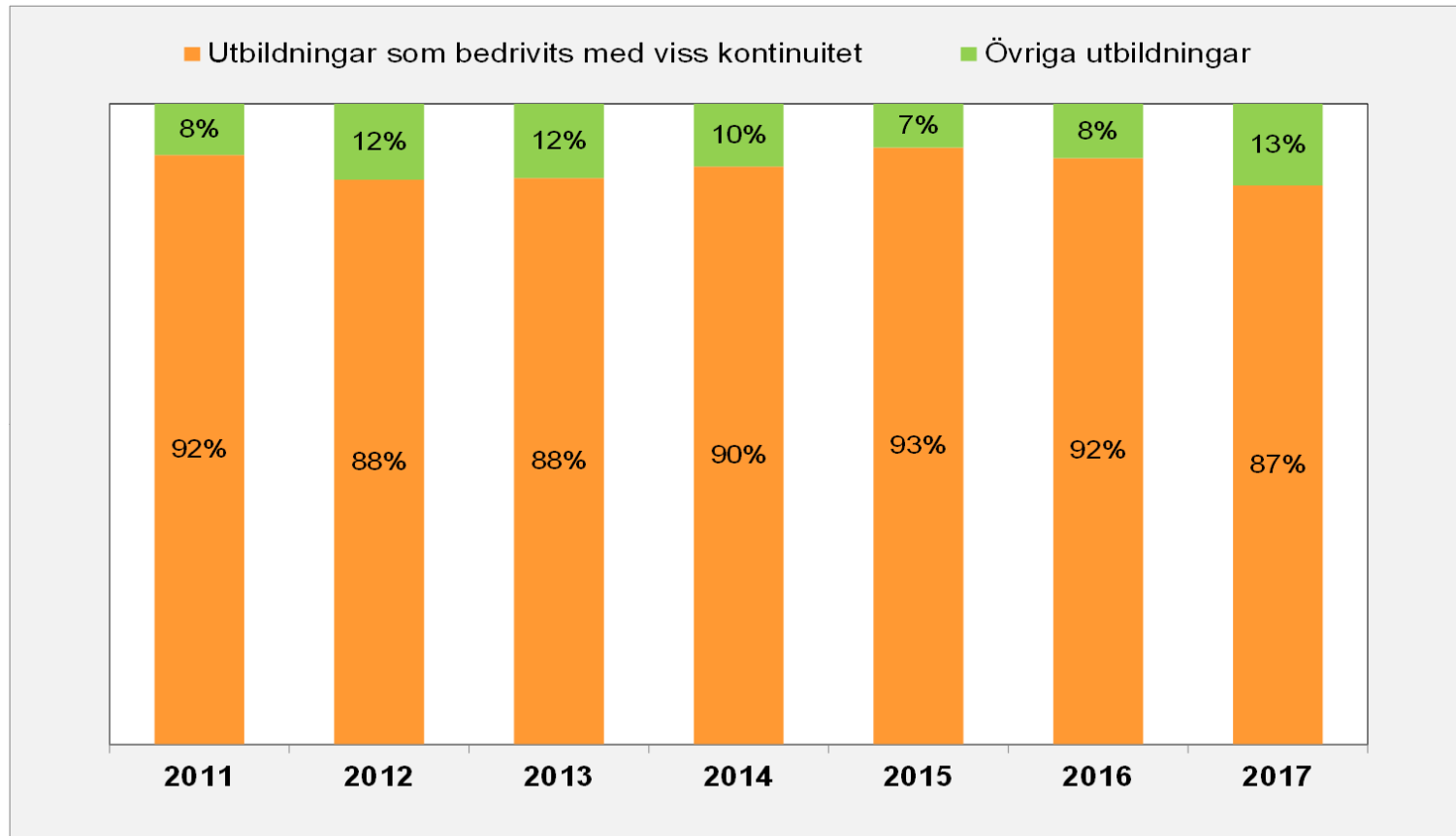
Data/IT



Yrkeshögskoleutbildningar som bedrivs med viss kontinuitet

Tidsperioden 2011-2017

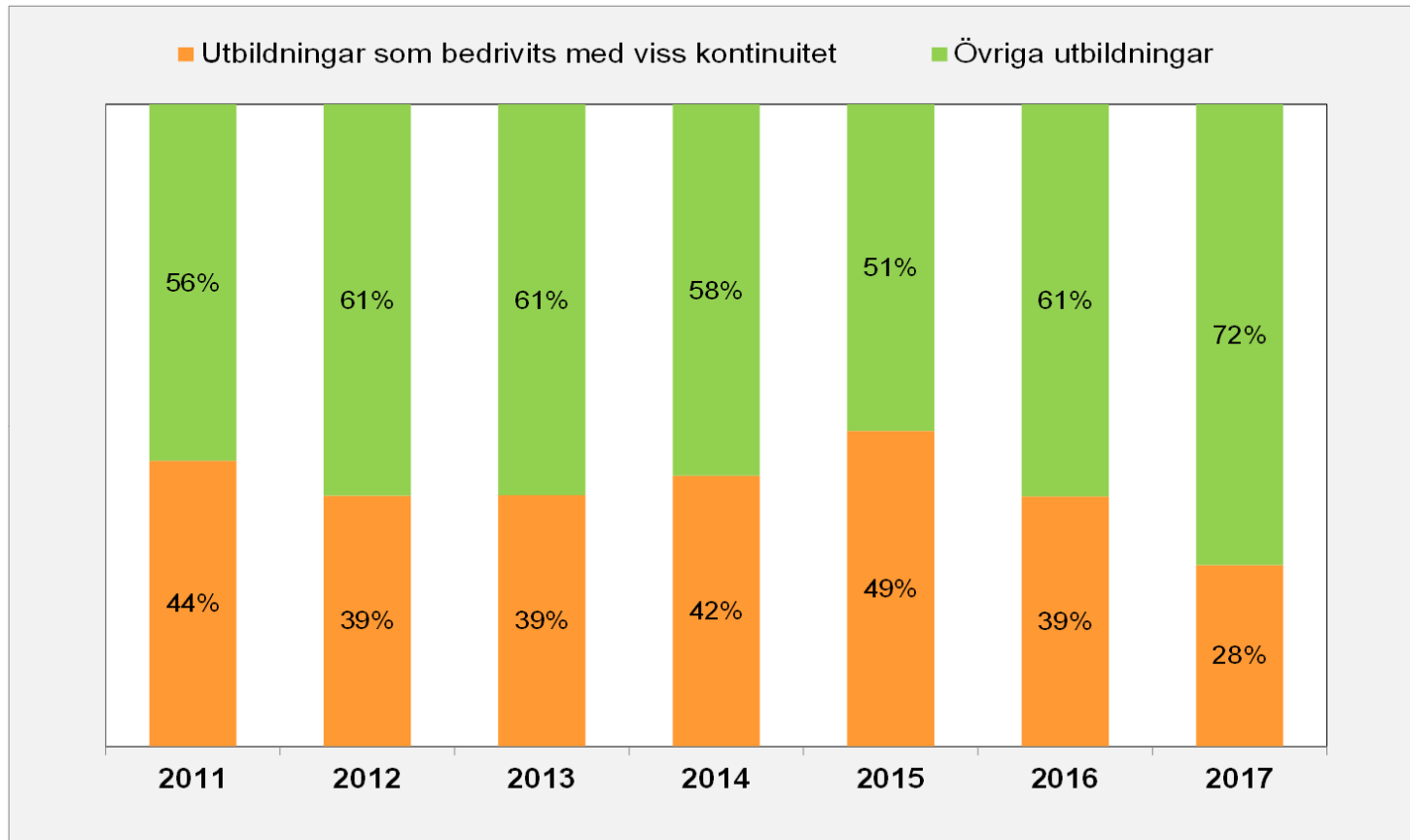
Ekonomi, administration och försäljning



Yrkehögskoleutbildningar som bedrivs med viss kontinuitet

Tidsperioden 2011-2017

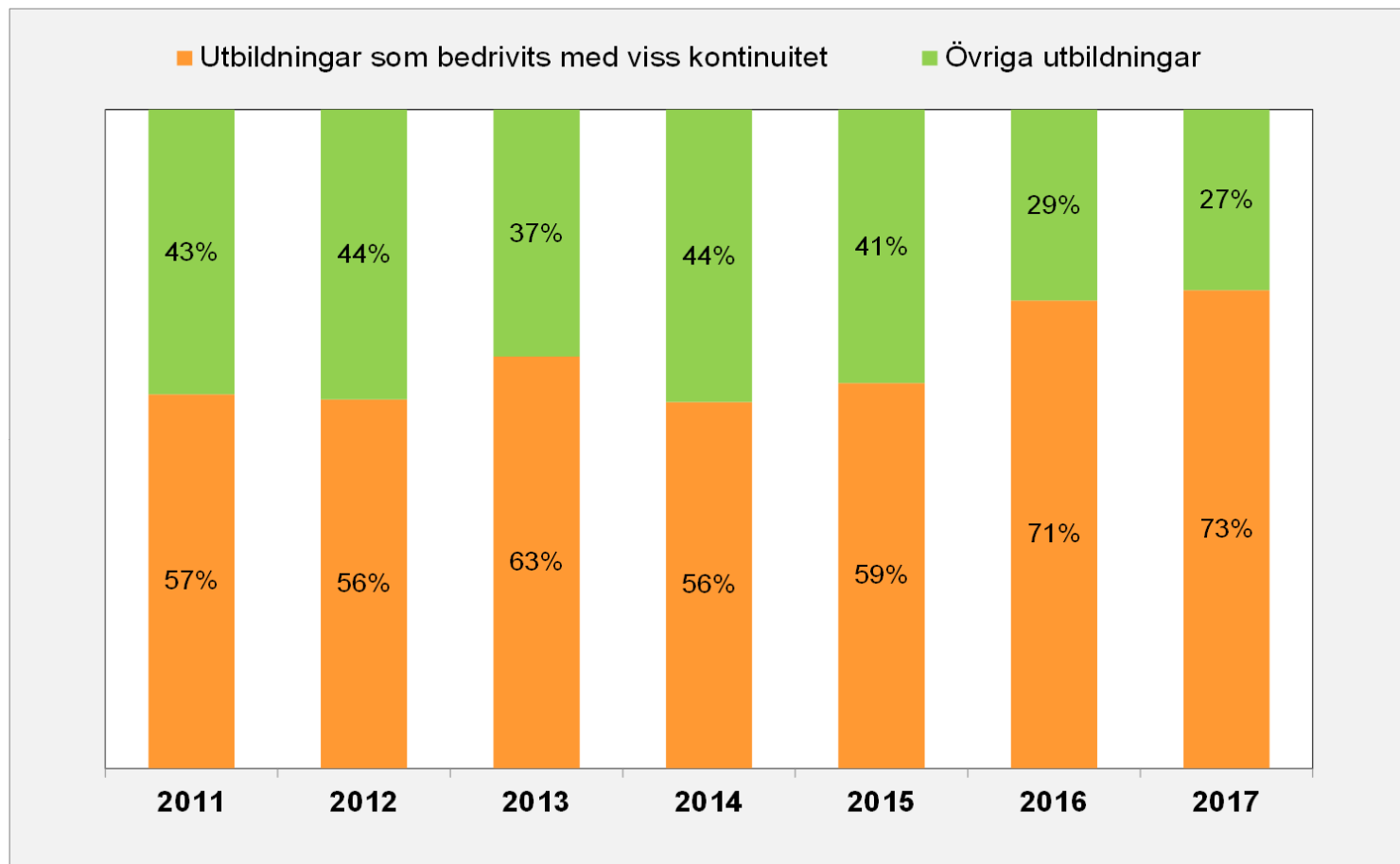
Hotell, restaurang och turism



Yrkeshögskoleutbildningar som bedrivs med viss kontinuitet

Tidsperioden 2011-2017

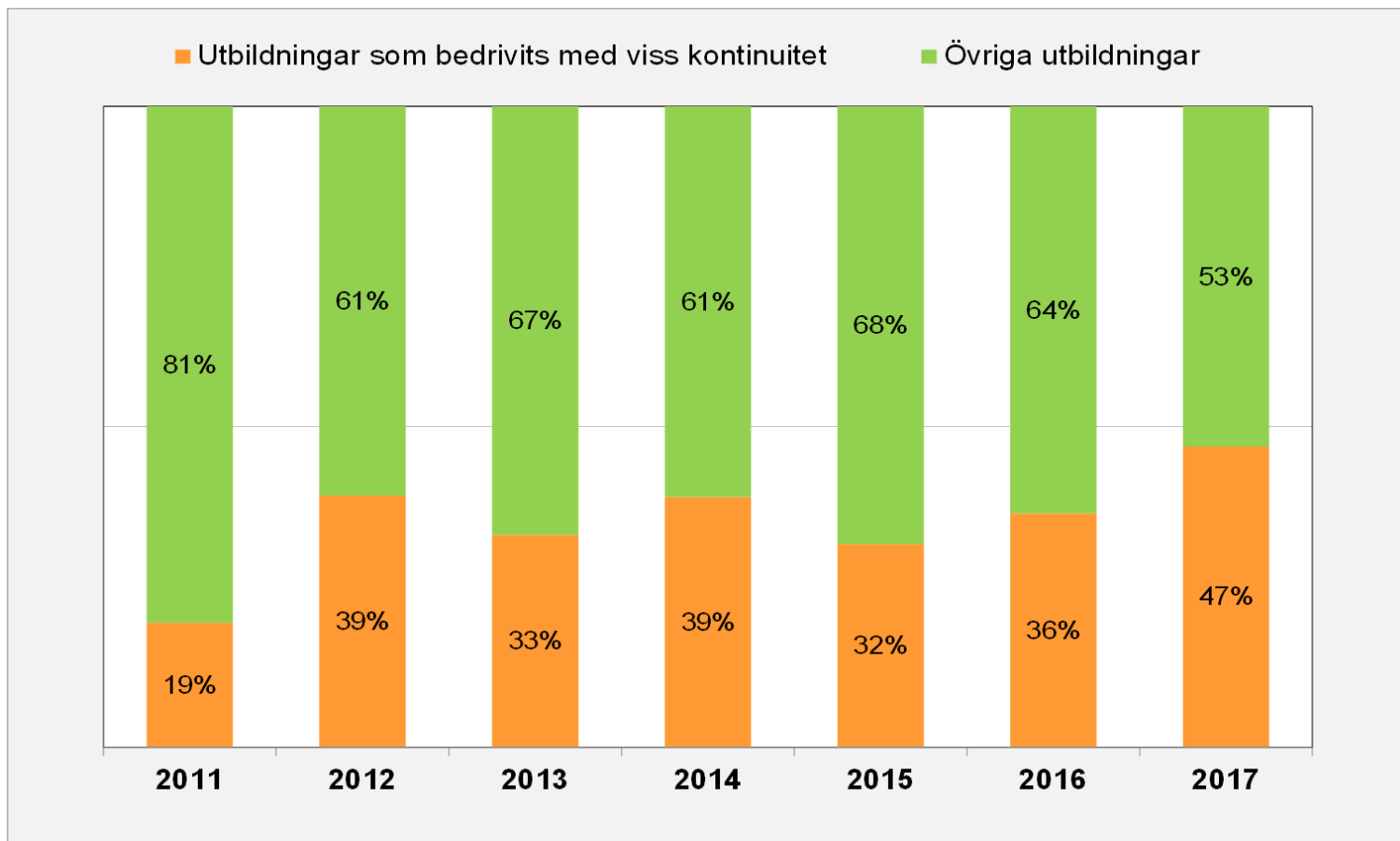
Hälso- och sjukvård samt socialt arbete



Yrkehögskoleutbildningar som bedrivs med viss kontinuitet

Tidsperioden 2011-2017

Samhällsbyggnad och byggteknik



myh.se

