

Summering kompetensbehov baserat på skånsk respons 2021 på MYH:s områdesanalyser

Mörkgrönt = allra starkast behov i Skåne
Ljusgrönt = starkt behov i Skåne
Omarkerat = behov i Skåne
(Endast YH-utb. nivåplacerade, baserat på utb. saknas el. otillräckligt antal platser i förhållande till kompetensbehov i Skåne)

OA för respons 2021	Behov YH-utbildning	Behov korta YH (för redan yrkesverksamma)
Data/IT	Mjukvaruutvecklare Azure Cloud Engineer IT-säkerhetspecialist Business Intelligence-analytiker IT-säkerhetstekniker VFX artists AI-projektanalytiker (driver förutsättningar för AI-projekt) Cloud Architect Webbutvecklare inbyggda system (t.ex. kopplat till bilar) Webbutvecklare IT-specialist - sakernas internet (IoT)	Specialisera redan breda IT-roller för nischer inom andra branscher via kort YH (vård, industri, energi..) Vidareutbildning inom spelindustrin för yrkesverksamma med gy.kompetens Vidareutbildning inom molnlösningar, AI, IoT, BI etc för yrkesverksamma med gy.kompetens
Ekonomi, administration och försäljning	Webbutvecklare e-handel Dataanalytiker e-handel Digital marknadsförare e-handel/Marketing automation specialist Systemexpert på ekonomisidan, så kallad "Digj-ekonom" Företagssäljare inriktning e-handel och internationell handel Redovisningskonsult inriktning digitala verktyg IT-teknologi för finansvärlden Lönekonsult med specialisering HR	Hållbart perspektiv på försäljning Fortbildning för redovisare inom emissioner och andra mer avancerade arbetsuppgifter
Energi	Batteritekniker- återvinning, lagringskapacitet och byggnation lagringsstationer Processtekniker med kompetens inom bio- och vätgas Drifttekniker specialisering elsystem och laddstationer Energi- och klimatingenjör för fastighetssektorn Kyl- och värmepumpstekniker Drifttekniker med digital kompetens i fastigheter Krafthandlare Affärsutvecklare inriktning energi Vidkraftstekniker	Digital kompetens i fastigheter (fortbildning för drifttekniker) Elsystem och laddstationer (fortbildning för drifttekniker)
Hälsa- och sjukvård samt socialt arbete	Välståndstekniker (koordinator eller strateg inom välfärdsteknik/digitalisering) Bemannings- och arbetsmiljöstrateg (admin. avlastning för chefer, ev två olika roller) Aktivitetspedagog (benämns också som aktiveringspedagog) Vård- och omsorgsamordnare inom kommunal verksamhet Stödpedagog Vårdsamordnare inom psykiatri Teamledare (inom LSS verksamhet) Specialistutbildad undersköterska inom demens, psykisk ohälsa eller äldreomsorg Undersköterska med specialisering inom laborativt arbete Automationstekniker/Produktionstekniker till laboratorier Teknik- och innovationsutvecklare inom hälso- och sjukvård Behandlingspedagog inriktning barnpsykiatri och traumahantering Tandsköterska (utmaning att det också saknas tandläkare) Ortodontassistenter Rehab- och förebyggande arbete (fånga långsiktiga effekter av pandemin) Stöd till funktionsnedsatta	Fortbildning för yrkesverksamma i välfärdsteknik Kompetensutveckling om demens för biståndshandläggare Äldreomsorg & funktionsstöd (för vårdadministratörer) Förstärkt kunskap inom NPF för befintlig personal Pedagogiska metoder och kompletterande kommunikation (för vårdpersonal) IBIC som verktyg för utvärdering och utveckling Väldsförebyggande arbete och gränssättning
Industri	Hållbarhets strateg (ev. inriktning inköp, produktion, underhåll, kommunikation el. serviceteknik) IT-säkerhetsansvarig (inriktning industri) Digitaliseringsstrateg/strateg för digital transformation (inriktning industri) Produktions-/process-/underhållstekniker (bred roll eller med specialist- och materialkompetenser) Automationstekniker Smart Factory Operator (programmerar, driftar och installerar robotar – Cad och 3D print) Tekniker för additiv tillverkning i metall Fordonsindustritekniker (support, felsökning, eldrift och eftermarknad för tunga fordon) Projektledare inriktning industri Förpackningstekniker 3D-utvecklare vid prototypframtagning respektive serieproduktion.	Cirkulär ekonomi (Nischat mot ex. inköp, produktion eller underhåll och serviceteknik) Omvärldsanalys Innovationsutveckling Fortbildning i elektrifiering för fordonsindustrin Fortbildning i artificiell intelligens för fordonsindustrin Fortbildning autonoma fordon Six Sigma, mätteknik och valideringsteknik för industrin

<p>Livsmedelsproduktion</p>	<p>Driftsledare- lantbruk (odling & djurhållning) Produktionsledare/produktionschefer till livsmedelsindustrin Processtekniker/produktionstekniker/underhållstekniker inriktning livsmedel Livsmedelstekniker- specialisering säkerhet och kvalitetssäkring Produktutvecklare (särskilt starkt behov inom växtbaserade produkter och drycker) Tekniska projektledare Resurshanterare livsmedelsindustrin- hållbara lösningar (Livsmedelsproduktion- cirkulär ekonomi) Vatten- och miljötekniker Förpackningsdesigner Ingenjörer och tekniker inom maskinteknik Industrielektriker Automationsingenjör Agroekolog (ekosystemspecialist) Bagare/konditor Slaktare, styckare Dryckesproducent (öl, vin, cider) Mejeritekniker Grårdsmästare Processtekniker inom massa- och pappersindustrin Ostmästare (behov av mindre antal platser = lämpligt som satellit) Landbaserad fiskodling (behov av mindre antal platser = lämpligt som satellit)</p>	<p>Att driva företag: Ekonomi, verksamhetsstyrning, försäljning och marknadsföring för småskaliga livsmedelsproducenter Mat, måltid och nutrition för äldre (för yrkesverksamma inom offentlig sektor) Hållbarhet för livsmedelssektorn Teknik, IT och digitalisering för livsmedelssektorn Optimerade förpackningar Livsmedelsproduktion för alternativa proteinkällor Industriella & hantverksmässiga livsmedelsprocesser Stadsodling Vidareutbildning för småskaliga livsmedelsproducenter i att effektivisera och optimera förpackningar Företagsledning och digitalisering inom livsmedelsproduktion Vidareutbildning för fiskare i marknadsföring, kvalitetssäkring och cirkulära system</p>
<p>Pedagogik</p>	<p>Trafiklärare Trafiklärare för tunga fordon Barnskötare med specialinriktning barn i behov av särskilt stöd Socialpedagog (gärna med inriktning mot funktionshinder hos barn och unga) Barnskötare med specialinriktning drama, språk- och språkutveckling eller digitalisering Lärarassistent Trafiklärare- flerspråkiga</p>	<p>Vidareutbildning för pedagog i fritidshem gällande barn i behov av särskilt stöd, digitalisering el. olika språk. Pedagogisk kompetens kopplat till styrdokument (vidareutbildning för studiehandledare) Fjärr- och digital undervisning (vidareutbildning för studiehandledare) Vidareutbildning för trafiklärare i NPF diagnoser Vidareutbildning för barnskötare inom digitalisering Vidareutbildning för barnskötare inom språk- och språkutveckling Vidareutbildning för barnskötare inom drama, musik och bild</p>
<p>Samhällsbyggnad och byggt teknik</p>	<p>VA-projektör Drifttekniker VVS Anläggningsingenjör inriktning järnväg Anläggningsingenjör väg och vatten Arbetsledare - bygg Arbetsledare - anläggning VVS ingenjör Byggnadsingenjörer Entreprenadingenjör Ingenjör klimat och förnybar energi (fastighetsbranschen) Serviceingenjör för smart teknik inom samhällsbyggnad och byggt teknik Installatör- och drifttekniker för värme & ventilation Entreprenad upphandlare Specifikt inom järnväg Spårsvetsare Bantekniker El/kontaktledningstekniker Signaltekniker – befintlig elektromekanisk järnväg Signalteknik – digital och datorstyrd järnväg (ERTMS - datorstallverk)</p>	<p>Digitalisering inom samhällsbyggnad- och byggt teknik Logistik för samhällsbyggnad- och byggt teknik Kommunikation för området samhällsbyggnad- och byggt teknik</p>
<p>Transport</p>	<p>Drönanoperatör (besiktning inför projektering) ERTMS Programmerare inriktning fordon Marin servicetekniker/serviceingenjör Tågtekniker Fartygs- och maskinbefäl Speditör/logistiker/transportledare Trafikflygare Helikopterpilot Flygtekniker Lokförare</p>	<p>ERTMS</p>