

SYVARNA.COM

AI/IT Guide 2027

Vad Platsbankens annonser säger för just din nivå

Guiden sammanfattar vad arbetsgivarna skriver i Platsbankens annonser för IT-yrken, och hur det har förändrats sedan 2006. Den visar läget för olika nivåer, från erfaren utvecklare till dig som är ny i IT, med exempel på utbildningsmaterial och vad myndigheter och forskning säger.

Den är till för dig som ska välja riktning inför 2027, och för handledare och vägledare som får frågan. Guiden ger ingen prognos: den visar vad som efterfrågas i dag och hur vi kom hit.

Underlag: Platsbankens annonser 2006–2026 (öppna data)

Nuläget räknat i Q4 2026

Ingen anordnare eller leverantör rekommenderas



syvarna.com/it-ai

Räknat på Platsbankens annonser. Nuläget är en ögonblicksbild från Q4 2026.

Den här sidan visar vad svenska jobbannonser nämner om IT- och AI-roller, nivå för nivå, och ger exempel på utbildningsmaterial som finns. Med nivå menar vi var du står i arbetslivet (erfaren utvecklare, tekniker, ny i IT), inte utbildningsnivå. Sidan gör ingen egen prognos. Arbetsförmedlingens prognos redovisas i ett eget avsnitt.

Sidan är till för dig som är systemvetare eller utvecklare och söker jobb, för dig som är arkitekt, tekniker, koordinator eller teamledare, och för dig som är ny i IT. Du som är handledare eller vägledare kan använda siffrorna som underlag när någon frågar om IT- och AI-roller. Annonserna kommer från Platsbanken, Arbetsförmedlingens jobbtjänst. Siffrorna om nuläget är hämtade den **10 och 11 oktober 2026** och är en ögonblicksbild. Tidslinjen bygger på Platsbankens annonser i det öppna arkivet från 2006 till september 2026, och visar inte 2023.

Hitta din nivå

Du är	Så ser annonserna ut	Gå till
Erfaren utvecklare eller systemvetare	AI nämns i drygt var tredje utvecklarannons (36 % av 960 annonser)	Avsnitt 1
IT-arkitekt, analytiker eller förvaltare	Moln och Azure nämns ofta. Bland de 21 arkitektannonser som anger antal år är medianen (mittenvärdet) 5 år	Avsnitt 2
Tekniker inom drift, support, nätverk eller säkerhet	Certifiering nämns oftare än högskola	Avsnitt 3
Administratör, koordinator eller teamledare	AI står i rollen i 3 % av 4 656 annonser utanför IT	Avsnitt 4
Ny i IT	2,9 % av 2 521 IT-annonser är uttryckligen öppna för juniorer	Avsnitt 5

Så läser du siffrorna

- **Vad som är räknat:** annonser på Platsbanken, ur Arbetsförmedlingens öppna data. Nuläget är räknat den 10 och 11 oktober 2026. Antalen skiljer mellan tabellerna, se Metod i detalj och ordlista längre ned.
- **Nämner, inte kräver.** En annons kan nämna Azure eller Copilot i en lista över vad företaget använder utan att det är ett krav. Siffran visar var något finns i annonserna.
- **Annonser är inte anställningar.** De visar vad som efterfrågas, inte vem som får jobbet.
- **En annons räknas på flera saker.** Procentsatserna summerar därför inte till 100. Jämför procent inom en och samma tabell.
- **Länkar och utbildningar är exempel.** Vi rekommenderar ingen anordnare eller leverantör, och syvarna.com får ingen ersättning från någon av dem. Listorna över program i registret är sorterade på startdatum, inte på kvalitet, och är inget omdöme om anordnarna.

Underlag: annonser, bedömningar och utbildningsplaner

Det här avsnittet visar vad som finns och nämns just nu i annonser och utbildningsplaner: först tjugo år av annonser, sedan AI i annonserna, forskning om unga och AI, Arbetsförmedlingens bedömningar, vad IT-annonserna nämner per yrke, juniorannonser, stora arbetsgivare, industrin och vad utbildningarna innehåller. Avsnitten per nivå kommer därefter.

Tjugo år av IT-annonser, 2006–2026

Vi har gått igenom Platsbankens annonser från 2006 till och med september 2026, ungefär tolv miljoner rader, och räknat hur ofta IT-annonser nämner olika tekniker. Som IT-annons räknar vi här annonser där rubriken innehåller ett IT-yrkesord (utvecklare, programmerare, IT, drift, test, nätverk och liknande), eftersom äldre annonser saknar koppling till yrkesområdet IT. Det är en bild av vad annonserna har nämnt, inte en prognos. Vi har inte kontrollerat om rubrikdefinitionen fångar samma slags annonser över åren.

Teknik, andel av IT-annonserna som nämner den	2006	2010	2015	2020	2025	2026 (jan-sep)
SQL	26,7 %	26,5 %	20,7 %	17,5 %	13,2 %	13,3 %
Java	15,8 %	15,4 %	15,4 %	16,4 %	11,3 %	10,4 %
.NET	17,5 %	19,1 %	14,5 %	12,6 %	8,8 %	7,3 %
C++	11,4 %	9,3 %	8,2 %	9,0 %	7,5 %	6,8 %
JavaScript	4,9 %	7,7 %	15,6 %	17,8 %	8,5 %	7,3 %
Python	0,7 %	1,8 %	4,9 %	10,8 %	11,0 %	11,5 %
Git	0,2 %	0,6 %	5,8 %	10,8 %	9,0 %	9,4 %
Agilt, Scrum	1,1 %	15,9 %	20,9 %	28,6 %	24,9 %	23,0 %
Moln, cloud	0,0 %	0,8 %	5,3 %	13,6 %	16,4 %	16,7 %
DevOps	0,0 %	0,0 %	0,9 %	9,0 %	12,5 %	12,1 %
Docker	0,0 %	0,0 %	0,5 %	6,0 %	5,5 %	5,5 %
React	0,0 %	0,0 %	0,6 %	9,6 %	7,5 %	6,8 %
Visual Basic	6,3 %	4,0 %	1,1 %	0,6 %	0,2 %	0,1 %
PHP	3,5 %	6,1 %	6,2 %	3,7 %	0,8 %	0,6 %
AI (ord som AI, artificiell intelligens, generativ)	0,1 %	0,1 %	0,1 %	3,7 %	9,3 %	15,1 %
IT-rubrikannonser av alla annonser	2,6 %	4,1 %	3,3 %	5,4 %	4,5 %	4,2 %

Året 2023 visas inte: nästan alla tekniker faller tvärt vid årsskiftet 2022/2023 (SQL 15,9 till 9,9 %) och kommer delvis tillbaka 2024. Orsaken är inte utredd. Den kan vara en förändring i hur annonserna samlats in, eller i vilka rubriker som räknas som IT, lika väl som en verklig förändring, och vi har inte provat det. Brottet ligger mellan 2020 och 2025, så jämförelser mellan de åren kan delvis bero på det. Nästan alla tekniker i tabellen minskar mellan 2020 och 2025, utom Python, moln, DevOps och AI.

Vad tabellen visar, period för period

- **2006 till 2010.** SQL (26,7 %), .NET (17,5 %), Java (15,8 %) och C++ (11,4 %) är mest nämnda 2006, och Visual Basic nämns i 6,3 %. Agilt, Scrum går från 1,1 till 15,9 %, och JavaScript från 4,9 till 7,7 %. Moln och Git nämns knappt (0,0 och 0,2 % 2006, 0,8 och 0,6 % 2010).
- **2010 till 2015.** JavaScript fördubblas till 15,6 %, Git går från 0,6 till 5,8 % och moln från 0,8 till 5,3 %. DevOps, Docker och React nämns i 0,5–0,9 % av annonserna 2015.
- **2015 till 2020.** Moln går från 5,3 till 13,6 %, DevOps från 0,9 till 9,0 %, Docker från 0,5 till 6,0 %, React från 0,6 till 9,6 % och Python från 4,9 till 10,8 %. AI-orden går från 0,1 till 3,7 %.

- **2020 till 2026.** Moln (13,6 till 16,7 %) och DevOps (9,0 till 12,1 %) ökar något, Python går från 10,8 till 11,5 %, och AI-orden från 3,7 till 9,3 % 2025 och 15,1 % hittills 2026. JavaScript går från 17,8 till 7,3 %, .NET från 12,6 till 7,3 %, Java från 16,4 till 10,4 % och SQL från 17,5 till 13,3 %. Brottet 2022/2023 (se ovan) gör att vi inte kan säga hur mycket av minskningarna som är verklig förändring, och de flesta andra tekniker i tabellen minskade också (Git 10,8 till 9,4 %, Agilt 28,6 till 23,0 %, React 9,6 till 6,8 %, C++ 9,0 till 6,8 %, Docker 6,0 till 5,5 %). Tabellen visar inte att en teknik har ersatt en annan.

AI-verktyg i utvecklararbete: datum ur företagens egna meddelanden

Datum	Händelse	Utgivare
21 juni 2022	GitHub Copilot blir allmänt tillgängligt för enskilda utvecklare	GitHub
30 november 2022	ChatGPT presenteras	OpenAI
24 februari 2025	Claude Code, begränsad forskningsförhandsvisning	Anthropic
24 februari 2025	Copilots agentläge i VS Code, först i Insiders-versionen	Visual Studio Code
16 april 2025	Codex CLI, kommandoradsverktyg	OpenAI
16 maj 2025	Codex, molnbaserad programvaruagent (forskningsförhandsvisning)	OpenAI
19 maj 2025	Copilots nya molnbaserade "coding agent"	GitHub
22 maj 2025	Claude Code blir allmänt tillgängligt	Anthropic
12 januari 2026	Claude Cowork, för Max-prenumeranter på macOS	Anthropic
30 mars 2026	Copilot Cowork, via Microsofts förhandsprogram Frontier	Microsoft
9 juli 2026	ChatGPT Work och en ny skrivbordsapp som samlar Chat, Work och Codex	OpenAI

Tillverkarna beskriver 2025 och 2026 års verktyg som agenter som arbetar i flera steg. Vi har inte mätt vad de gör med antalet tjänster, och tidsföljden är inget bevis på orsak. Stack Overflows årliga enkät visar att andelen utvecklare som använder eller planerar att använda AI-verktyg var 70 % 2023, 76 % 2024 och 84 % 2025; 2025 använde 51 % av de yrkesverksamma utvecklarna AI-verktyg dagligen. Annonserna nämner ett verktygsnamn i själva jobbet i cirka 354 fall (se Hur AI syns i annonserna). Det finns fler företag, modeller och verktyg än de som nämns här, bland annat flera som bygger på öppna modeller som går att köra själv. Vi kan inte beskriva alla, och urvalet är inte ett omdöme om vilka som är bäst.

Nämnts i alla perioder, och nämns mindre

- SQL, Java och C++ nämns i varje år i tabellen, 2026 i 13,3, 10,4 och 6,8 % av IT-annonserna. Andelarna är lägre än 2006. Det är en iakttagelse om annonser, inte en förklaring.
- Visual Basic och PHP nämns 2026 i 0,1 och 0,6 % av IT-annonserna, mot 6,3 och 3,5 % 2006.
- Ett alternativ till tolkningen att tekniker kommer och går är att andelarna påverkas av hur annonserna samlats in, av vilka rubriker som räknas som IT och av att annonserna blivit längre. Vi har inte prövat det genom att räkna på en fast yrkesbenämning över åren.

Svensk bakgrund

- **Teknikbranschen enligt SCB** (via Tech Sverige, Svenska techbranschen 2024): 232 676 sysselsatta 2020, 265 583 2023 och 264 595 2024, andra kvartalet respektive år.
- **Arbetsförmedlingen, våren 2025:** brist på systemutvecklare och IT-driftstekniker, med arbetslivserfarenhet som vanligaste saknade kvalifikation (rapporten "Var finns jobben"). I yrkesbarometern omgång 2026-1 är bedömningen för drifttekniker inom IT balans (se tabellen nedan).

- **Tech Sverige, januari 2026:** lågkonjunkturen och den snabba AI-utvecklingen anges som förklaringar till att färre IT-utbildade från yrkeshögskolan fått arbete. Vi har inte funnit en analys som skiljer förklaringarna åt.
- Forskningen från USA redovisas under "Forskning och siffror om AI och unga i arbetslivet (USA, Sverige)".

Så läser du tabellen

- Siffrorna visar vad annonserna nämner, inte vad som krävs eller används.
- Annonserna blev längre (i snitt 1 532 tecken 2006 och 3 170 tecken 2026). Vi har inte räknat om andelarna per längd.
- IT-annons definieras på rubriken och är inte kontrollerad mot yrkesområdet.
- AI-andelen 15,1 % för 2026 gäller annonser publicerade januari–september med rubrikdefinition av IT. Andelen 25,5 % i AI-tabellen nedan gäller annonser som var öppna den 11 oktober inom yrkesområdet Data/IT. Måtten är olika och talen går inte att sätta mot varandra.

Hur AI syns i annonserna

AI är sällan en egen yrkestitel. I de flesta annonserna står AI i en roll med en annan titel. Vi har läst texten i alla 41 560 annonser på Platsbanken den 11 oktober 2026 och räknat på tre nivåer, eftersom bara ordet AI kan betyda flera saker:

- **Nämner AI:** ordet förekommer någonstans i annonsen.
- **AI i jobbet:** ordet förekommer, men inte bara i texten om rekryteringen. Många annonser berättar att AI används i urvalet ("AI-baserade verktyg kan komma att användas", "AI-intervju"), vilket inte säger något om jobbet. Bland annonser inom Transport, distribution, lager är det därför 7,1 % som nämner AI men bara 0,3 % som har det i jobbet.
- **AI i rollen:** annonsen säger att den sökande ska använda, kunna eller vara nyfiken på AI, eller nämner ett verktyg som Copilot, ChatGPT eller Claude. Det är det strängaste måttet och missar en del.

Yrkesområde	Annonser	Nämner AI	AI i jobbet	AI i rollen
Data/IT	2 668	25,5 %	24,6 %	15,4 %
Yrken med teknisk inriktning	2 559	6,5 %	5,9 %	4,1 %
Administration, ekonomi, juridik	3 793	7,6 %	6,6 %	4,1 %
Kultur, media, design	336	8,0 %	8,0 %	4,2 %
Chefer och verksamhetsledare	1 950	6,3 %	5,2 %	3,4 %
Försäljning, inköp, marknadsföring	3 661	4,9 %	4,1 %	2,0 %
Pedagogik	2 885	3,2 %	3,1 %	1,3 %
Hälso- och sjukvård	6 000	1,8 %	0,7 %	0,3 %
Transport, distribution, lager	2 331	7,1 %	0,3 %	0,0 %
Industriell tillverkning	2 321	1,7 %	0,3 %	0,2 %
Alla yrkesområden	41 560	4,8 %	3,7 %	2,2 %

Siffran för kultur, media och design bygger på få annonser. Bland IT-annonserna ligger Nämner AI och AI i jobbet nära varandra (25,5 och 24,6 %), men AI i rollen är lägre (15,4 %). Utanför IT skiljer sig måtten mycket, eftersom många annonser nämner AI bara i rekryteringstext eller företagsbeskrivning. För administration blir intervallet 4 till 8 % beroende på hur strikt man räknar.

Fördelning av IT-annonserna som nämner AI. Av de 678 IT-annonser som nämner AI eller maskininlärning är 52 rubrikmärkta AI-ingenjör eller data scientist (grov rubrikklassning) och 299 utvecklare där AI är en del av jobbet. De övriga 327 har vi inte sorterat. Utanför IT är AI i rollen 0,0–4,2 % av annonserna per yrkesområde (se tabellen).

Sökt var för sig i hela Platsbanken hittade vi också 65 annonser med ordet Claude (som också är ett förnamn, och träffarna är inte kontrollerade en och en), 81 med Copilot (flera produkter), 22 med ChatGPT och 77 med "generativ AI", och cirka 354 annonser där ett AI-verktygsord står i själva jobbet (193 inom IT och 161 utanför). "Cowork" som produkt finns inte i någon annons. Nämner, inte kräver gäller även verktygsnamn.

Tech Sverige om AI-ord i annonserna. Tech Sverige räknade AI-ord i Platsbankens annonser 2016–2025: förekomsterna (antal ord, inte annonser) gick från 625 till 8 157. Mjukvaru- och systemutvecklare står för 31,8 % av förekomsterna 2025. Ökningen sedan 2022 är 278 % för övriga yrkesgrupper och 190 % för IT-yrken. Det visar att AI-ord nämns oftare, inte vad det betyder för jobben.

Forskning och siffror om AI och unga i arbetslivet (USA, Sverige)

Här redovisar vi forskning från USA och siffror från Sverige om unga och AI-exponerade yrken.

- **USA, unga i AI-exponerade yrken.** Stanford Digital Economy Lab (rapport reviderad augusti 2026, mätning till och med juni 2026) fann att sysselsättningen bland 22–25-åringar i AI-exponerade yrken i USA är cirka 19 procent lägre än den skulle ha varit om den följt utvecklingen i mindre exponerade yrken. Forskarna kallar det tidiga, beskrivande indikatorer och inte orsaksskattningar. Skillnaden finns kvar efter kontroll för räntehöjningar och distansarbete, men försvagas efter kontroll för utbildning, fanns delvis före generativ AI och är tydligare i lönerestriktionsmaterialet från ADP än i nationella enkäter.
- **USA, ungas arbetslöshet.** Tre forskare, varav en vid New York Fed, skriver (1 juni 2026) att distansarbete i en överslagsberäkning kan förklara 64 procent av ökningen i arbetslöshet bland unga akademiker under 29 år (2022–2024 jämfört med 2017–2019), och att uppgången i ungas arbetslöshet kom före den snabba spridningen av AI. De mäter arbetslöshet bland unga akademiker, medan Stanford mäter sysselsättning efter yrkesexponering, så resultaten går inte att jämföra rakt av.
- **Sverige.** Almedias tjänsteindikator (andra kvartalet 2026) visar att antalet anställda i branschen information och kommunikation var 3 900 färre (1,7 %) första kvartalet 2026 än ett år tidigare, varav 2 500 färre bland programvaruproducenter och datakonsulter. Almedia skriver att tillväxten i sektorn är god och att minskningen delvis beror på tekniska förändringar och introduktionen av AI. Arbetsförmedlingen bedömer att antalet inskrivna arbetslösa 2026 är i genomsnitt 349 000, eller 6,5 procent (se nästa avsnitt för hur den ser på IT-yrkena).

Konkurrerande förklaringar. Konjunktur, räntor, överrekrytering under pandemin, distansarbete, utbudsminskning på utbildningarna och AI nämns alla i källorna. Stanford har testat räntor och distansarbete och finner gapet kvar. New York Fed-författarna mäter ett annat utfall (arbetslöshet) och förklarar det främst med distansarbete, så de två kan inte ställas mot varandra. Stanford visar att gapet försvagas men inte försvinner när man jämför personer med samma utbildning. Vi har inte hittat någon svensk analys som mäter förklaringarna mot varandra, och vi mäter inte juniorannonser över tid, så vi kan inte pröva förklaringarna mot svenska annonser.

Arbetsförmedlingens bedömning per yrke (yrkesbarometern)

Arbetsförmedlingens yrkesbarometer (omgång 2026-1) bedömer för varje yrke hur stora möjligheterna till arbete är, om det är brist eller överskott på arbetskraft och hur efterfrågan väntas utvecklas på fem års sikt. "Brist" betyder att minst 15 % av rekryteringsförsöken misslyckas (och att andra villkor i metodbeskrivningen är uppfyllda), och prognosen bygger på branschprognoser och befolkningsutvecklingen. Så här ser de nationella bedömningarna ut för yrkena i den här guiden:

Yrke	Möjligheter till arbete	Rekrytering	Väntad efterfrågan på fem års sikt (Arbetsförmedlingens bedömning)
Mjukvaru- och systemutvecklare	stora	brist	ökar
Systemanalytiker och IT-arkitekter	stora	brist	ökar
IT-strateger	stora	brist	ökar
IT-säkerhetsspecialister	stora	brist	ökar
Systemförvaltare	medelstora	balans	ökar
Drifttekniker inom IT	medelstora	balans	ökar
Nätverks- och systemtekniker	medelstora	balans	ökar
Supporttekniker inom IT	medelstora	balans	oförändrad
Systemadministratörer	små	överskott	oförändrad
Administrativa assistenter (kontorsassistenter)	små	överskott	oförändrad
Personal- och HR-specialister	medelstora	balans	oförändrad
Redovisningsekonomer, planerare och utredare	medelstora	balans	ökar
Industrielektriker (med certifikat)	stora	brist	ökar
Underhållsmekaniker och maskinreparatörer	stora	brist	ökar
CNC- och maskinoperatörer inom metall	stora	brist	ökar

Pekar de åt samma håll som annonserna? Bedömningarna mäter något annat än annonserna, och vi har inte jämfört dem rad för rad. Antalet annonser är inget mått på brist. Tre saker gör dessutom att bedömningarna inte säger hur det är för dig som är ny:

- **Brist mäts som misslyckade rekryteringar**, alltså arbetsgivare som inte hittar den de söker. Det kan gälla erfarna personer samtidigt som nybörjare har svårt att komma in. Arbetsförmedlingens rapport "Var finns jobben" (våren 2025) pekar ut avsaknad av relevant arbetslivserfarenhet, särskilt inom tekniskt arbete och data/it, som tydligast bland det som saknas vid misslyckade rekryteringar. MYH:s områdesanalys 2026 skriver om interaktionsdesign att konjunkturen drivit bort många möjligheter för nyexaminerade, och om projektledare it att det fortsatt kan vara svårt att få sitt första instegsjobb.
- **Ingen av bedömningarna gäller AI särskilt.** Arbetsförmedlingens text om varför efterfrågan väntas öka nämner teknisk utveckling och automatisering, men inte AI. Texten finns bland annat för mjukvaru- och systemutvecklare; för supporttekniker anges bara att efterfrågan väntas vara oförändrad. Det är bedömningar om hela yrket, inte om hur AI-verktyg förändrar arbetet.
- **De är prognoser och uppdateras två gånger per år.** Almegas siffror om färre anställda i programmeringsbranschen och MYH:s uppgift att 69 % av examinerade inom data/it var i arbete ett år efter examen (mätningen för 2025) gäller utfall hittills och kan inte jämföras rakt av med en prognos på fem års sikt.

Vad IT-annonserna nämner per yrke

Arbetsförmedlingens yrkesbarometer sätter en etikett per yrke, till exempel "mjukvaru- och systemutvecklare". Enligt dess metodbeskrivning bygger den på hur många rekryteringar som misslyckas, arbetslöshet och

framskrivningar, inte på vad annonserna nämner. Etiketten säger därför inte vad annonserna nämner. Det visar tabellen. Vi har läst texten i 2 521 IT-annonser den 11 oktober 2026 (examensarbeten, praktik och sommarjobb borträknade) och kollat vilka av sju specialiteter som nämns: moln, CI/CD och automation (CI/CD, DevOps, Kubernetes, Docker, Terraform, testautomation), AI, säkerhet, data (SQL, databaser, Power BI), inbyggt och lågnivå (C++, embedded), samt affärssystem (SAP, Dynamics, Salesforce, ServiceNow). Programspråk och ramverk som Java, .NET eller React räknas inte som specialitet, så "ingen specialitet" betyder inte "inga tekniska krav".

Yrke i Platsbanken	Annonser	Moln	CI/CD och automation	AI	Minst en av moln, CI/CD, AI	Ingen av de sju specialiteterna	Uttryckligen öppna för juniorer
Systemutvecklare/programmerare	362	40 %	55 %	36 %	73 %	10 %	13 (3,6 %)
Mjukvaruutvecklare	374	41 %	47 %	34 %	67 %	8 %	7 (1,9 %)
Backend-utvecklare	77	62 %	71 %	39 %	87 %	4 %	1
Fullstack-utvecklare	75	69 %	68 %	56 %	91 %	4 %	0
DevOps-utvecklare	72	72 %	96 %	19 %	96 %	1 %	0
IT-arkitekt/lösningsarkitekt	72	62 %	33 %	25 %	78 %	15 %	1
Systemarkitekt	27	52 %	37 %	48 %	67 %	11 %	0
IT-säkerhetsspecialister (grupp)	129	32 %	13 %	16 %	43 %	12 %	5 (3,9 %)
Systemadministratör	72	38 %	51 %	19 %	69 %	21 %	4 (5,6 %)
IT-tekniker/datatekniker	115	31 %	26 %	9 %	45 %	29 %	3 (2,6 %)
Helpdesk-/supporttekniker	106	17 %	2 %	5 %	20 %	58 %	7 (6,6 %)
Systemförvaltare	63	16 %	13 %	11 %	30 %	33 %	1
Nätverkstekniker	51	20 %	41 %	2 %	47 %	22 %	0
Projektleddare, IT	133	21 %	12 %	23 %	40 %	41 %	2
Alla IT-annonser	2 521	35 %	38 %	26 %	58 %	21 %	74 (2,9 %)

Läs tabellen med försiktighet: systemarkitekt har bara 27 annonser och har därför stor osäkerhet, och ett ord i en annons är inte ett krav.

Sammanfattning i siffror. Etiketten "mjukvaru- och systemutvecklare" är ett samlingsnamn. Bland de 1 233 annonserna i yrkesgruppen nämner 85 % minst en specialitet och 37 % minst tre, och två av tre nämner moln, CI/CD eller AI. Bara cirka 15 % nämner ingen specialitet. Specialiteterna nämns oftare i backend-, fullstack- och DevOps-annonser än i supportannonser (se tabellen). Vi kan inte säga om specialiteterna är krav eller önskemål i långa annonser.

Hur många IT-annonser som är öppna för juniorer

Vi räknade tre sätt att vara öppen för nybörjare, och resultaten skiljer sig mycket:

Mått	Annonser	Andel av 2 521
Junior, trainee, graduate eller entry level i rubriken	32	1,3 %
Rubriken eller texten säger uttryckligen att den som är ny eller nyexaminerad kan söka	74	2,9 %

Mått	Annonser	Andel av 2 521
Ovanstående, eller krav på högst två års erfarenhet	224	8,9 %

Räknat på antal tjänster (en annons kan gälla flera) är 87 av 3 085 (2,8 %) uttryckligen öppna.

- **Skiljer sig juniorannonserna åt i specialitet?** Med 74 annonser går det inte att se någon skillnad i andelen utan specialitet (18 mot 21 % av alla IT-annonser). Moln nämns mer sällan (24 mot 35 %) och AI oftare (34 mot 26 %). Inbyggt eller lågnivå nämns i 24 % av juniorannonserna. Undantag: supporttekniker, där 58 % av annonserna i specialitetstabellen saknar specialitet och 8 av 117 annonser (6,8 %) i yrkesgruppen är uttryckligen öppna för nybörjare.
- **Vem annonserar?** 28 av de 74 (38 %) uttryckligen juniora annonserna kommer från bemannings- och konsultbolag enligt vår grova namnlista, mot cirka 25 % av alla IT-annonser enligt samma lista.
- **Mjukvaruutveckling:** 32 av 1 233 (2,6 %) uttryckligen öppna, och cirka 8 % av 1 233 i den bredare räkningen.
- **Vad vi inte mäter:** annonser på andra ställen än Platsbanken (bemanningsbolagens egna sidor, LIA-platser, nätverk) och juniorannonser över tid. Rubrikmättet (1,3 %), det uttryckliga (2,9 %) och det bredare (8,9 %) visar att resultatet beror på hur man räknar.

Det här är ett mönster i annonserna på Platsbanken, inte ett löfte om något för just dig. Antalen är små, och vi ser ingen säker skillnad mellan support och drift (15 av 407 uttryckligen öppna) och utveckling (21 av 960).

AI och automation i annonser från stora arbetsgivare

Vi räknade annonserna den 11 oktober 2026 från ett urval av stora arbetsgivare och bemanningsbolag, valda på namn. "AI i rollen" är det strikta måttet ovan. Rader med färre än 30 annonser visas men är osäkra.

Arbetsgivare	Annonser	Nämner AI	AI i rollen	Digitalisering eller automation	Vanligaste yrkesområden
Academic Work	456	10 %	6 %	21 %	Data/IT, teknik
Saab	301	9 %	8 %	14 %	Teknik, Data/IT
Hitachi Energy	187	5 %	3 %	6 %	Teknik, chefer
Adecco	167	–	2 %	12 %	Industri, administration
Randstad	150	3 %	3 %	17 %	Administration, drift och underhåll
Vattenfall	146	–	7 %	8 %	Teknik, administration
Försäkringskassan	72	8 %	8 %	12 %	Administration, chefer
PostNord	54	74 %	4 %	7 %	Transport
Securitas	52	23 %	2 %	0 %	Säkerhet
Skatteverket	49	22 %	16 %	6 %	Administration, Data/IT
Manpower	48	0 %	0 %	2 %	Industri, transport
Scania (namnmatchning; exakt bolagsnamn ger 30 annonser)	40	10 %	0 %	5 %	Drift och underhåll, teknik
Coop	36	22 %	0 %	8 %	Försäljning
Volvo (alla bolag)	35	34 %	9 %	17 %	Teknik, Data/IT
Swedbank	35	11 %	6 %	9 %	Administration

Arbetsgivare	Annonser	Nämner AI	AI i rollen	Digitalisering eller automation	Vanligaste yrkesområden
H&M	33	27 %	12 %	9 %	Administration, Data/IT
Regioner (alla)	2 682	1 %	0 %	5 %	Hälso- och sjukvård

Arbetsgivarna i tabellen är identifierade på namn, och IKEA (23 annonser), Ericsson (18) och Nordea (10) är för få för att redovisas. Ett streck betyder att värdet inte redovisas, eftersom "Nämner AI" för Adecco och Vattenfall räknats på ett annat sätt än övriga rader. Skillnaden mellan "nämner AI" och "AI i rollen" är stor hos PostNord (74 mot 4 %), Securitas, Coop och Volvo. Hos PostNord nämner annonserna AI-baserade verktyg i urvalet (rekryteringstext). För de andra har vi inte undersökt hur mycket som är rekryteringstext eller företagsbeskrivning.

Spridning mellan arbetsgivarna. AI i rollen varierar från 0 till 16 % mellan arbetsgivarna i urvalet. Högst är Skatteverket (16 %, 49 annonser), följt av H&M (12 %), Volvo (9 %), Saab (8 %) och Försäkringskassan (8 %). Adecco och Manpower annonserar mest industri och lager, där AI i rollen är 0,0–0,2 % av annonserna enligt tabellen i Hur AI syns i annonserna, medan Academic Work har många IT-annonser. Räknat för Adecco, Manpower, Randstad och Academic Work tillsammans (821 annonser) står AI i rollen i 16 % av IT-annonserna och 6 % av administrationsannonserna, men i 0 till 2 % av industri, lager och drift. Urvalet är litet och vi har inte undersökt varför arbetsgivarna skiljer sig. Det här är en enda dag, och vi kan inte se om siffrorna växer.

Automation och robotar i industrin

Ordet "automation" används i annonserna om testautomation i IT, marknadsföringsautomation och industriell automation. Det här avsnittet gäller den tredje.

Enligt International Federation of Robotics har Sverige 377 robotar per 10 000 industrianställda (data för 2024), femte högst i världen. Vi läste 849 annonser från tretton stora industri- och energi arbetsgivare den 10 oktober 2026 (antalen för Saab och Hitachi Energy skiljer några annonser från tabellen ovan, som lästes dagen efter):

Arbetsgivare	Annonser	Nämner robot	Nämner PLC	Nämner automation
Saab	303	7	1	19
Hitachi Energy	190	1	4	43
Vattenfall	146	0	9	9
Volvo	35	9	1	7
ABB	31	0	3	22
Scania	30	2	4	6
Boliden	30	1	0	4
LKAB	22	0	1	3
Sandvik	19	0	0	5
SSAB	12	0	0	1
Epiroc	12	1	0	2
Alfa Laval	11	1	1	1
Outokumpu	8	0	1	2

Arbetsgivare	Annonser	Nämner robot	Nämner PLC	Nämner automation
Alla tretton tillsammans	849	22	25	124

Ordet **robot** nämns i 22 av 849 annonser (2,6 %), PLC i 25 (2,9 %) och automation i 124 (14,6 %). Volvo nämner robot i 9 av 35 annonser (26 %). Robot står i en enda rubrik: "Robotsvetsare" hos Saab. Exempel på rubriker med el och automation: "Skiftgående Automationselektriker" hos SSAB, "Underhållstekniker EL/Automation" hos Scania, "Underhållsingenjör inom EI & Automation till Förädlings" hos LKAB, "Instrument- och automationstekniker" hos Vattenfall och "Automationsingenjör inom Life Science" hos ABB. Rubrikerna i exemplen handlar om underhåll, el och styrsystem.

Urvalet kan påverka: tretton stora arbetsgivare, och robotintegratörer och mindre automationsföretag ingår inte. PLC är de styrsystem som kör maskiner i en fabrik. Annonser visar inte vem som får jobben.

I registret just nu (27 program inom automation och robotar, funna på programnamnet; 4 visas, sorterade på startdatum):

- [Automationselektriker – distans](#) — Trainor, Distans, komvux, start 19 okt 2026
- [Mekatronikingenjör - industriell konstruktion](#) — AutoElec AB, Linköping, yrkeshögskola, start 4 jan 2027
- [Robot och automationsprogrammerare](#) — YH Akademin AB, Distans (Västerås), yrkeshögskola, start 11 jan 2027
- [Automationstekniker – distans](#) — Nercia, Distans, komvux, start 11 jan 2027

Fler finns i registret.

- Alla [utbildningar inom industri i registret](#).

Moln, AI och säkerhet i ett urval kurs- och programplaner

Här läser vi vad ett urval utbildningar innehåller i oktober 2026, och vi tar om genomgången varje kvartal så att förändringar syns. Vi tittar på tre områden: moln och DevOps, AI och maskininlärning samt säkerhet. Underlaget är kursplaner och programplaner lästa den 11 oktober 2026 på kursnamnsnivå. Att en kurs inte syns i tabellen betyder att den inte står i den lista som lästes, inte att innehållet saknas: moln kan ligga i kurser med generiska namn, och de flesta sådana kursplaner har vi inte öppnat. Urvalet är inte slumpmässigt (cirka 40 universitets- och högskoleplaner vid KTH, Chalmers, LTH, LiU, LTU, SU, UU, UmU, ÖU, GU, LNU, MDU, JU, Dalarna och HKR samt 24 fastställda YH-planer), och för de flesta uppgifter är utbildarens egen sida eller plan den enda källan. Orden "flera", "vissa" och "några" i tabellen avser planer i det urvalet; antal per ruta har vi inte redovisat.

Programtyp	Moln och DevOps	AI och maskininlärning	Säkerhet
Civilingenjör datateknik och informationsteknik	Ingen kurs med moln eller DevOps i namnet i de generella planerna. Moln finns som valfri kurs eller på masternivå, och en obligatorisk kurs om distribuerade system nämner molnplattformar och containrar.	Obligatoriskt i vissa program, valfritt eller villkorligt valfritt i andra.	Obligatoriskt i åtminstone ett av programmen.
Systemvetenskap, informatik och datavetenskap	Moln nästan frånvarande i de listor som lästes.	Obligatoriskt i flera, ibland som delmodul i en obligatorisk kurs.	Obligatoriskt i flera.
Nätverks-, webb- och systemprogram vid högskolor	Kurser med moln i namnet i flera program, ofta i år 3. DevOps som egen kurs är ovanligt (ett program, från vårterminen 2028).	Förekommer, ofta som valbar kurs.	Förekommer.
Yrkeshögskola (24 fastställda planer)	15 av 24 har en molnkurs, men urvalet lutar mot moln-, DevOps- och AI-program. De fem allmänna utvecklingsplanerna har ingen molnkurs.	Namnigivna kurser i de AI-inriktade planerna, AI-verktyg nämns i fler.	Egna program finns.

Moln finns som kurs i 15 av 24 YH-planer (urvalet lutar mot moln-, DevOps- och AI-program) men är ovanligt som egen kurs i de generella universitetsplanerna. AI och säkerhet är obligatoriska i en del program och valfria i andra. Tabellen visar vad som står i planerna. Flera planer är daterade 2025–2026 utan att något anger att AI eller moln var skälet.

Om utbudets storlek: MYH beviljade 31 av 220 ansökningar inom data/it i januari 2026 (14,1 %; MYH:s nyhet om besluten), mot 42 av 289 (14,5 %) i januari 2025 enligt MYH:s resultatfiler för ansökningsomgångarna. Ansökningarna minskade med 24 % och de beviljade med 26 %, så andelen beviljade låg kvar kring 14 %. Antalet beviljade platser i data/it var 7 564 i besluten i januari 2024, 4 073 i januari 2025 och 2 363 i januari 2026 (platser i nya beslut, inte totalt utbud; samma resultatfiler). Dagens PS skrev i januari 2025 att antalet utbildningsplatser inom Data/IT minskade med tio procent jämfört med året före. Det är ett annat mått än vårt, och vi har inte kunnat förena de två. Vi redovisar inte söktryck till högskoleprogram, eftersom vi inte har kunnat kontrollera UHR:s siffror. Vi har ingen data som visar varför platserna minskar, och inget söktryck för någon molnutbildning, så vi kan se vad annonserna nämner men inte om efterfrågan på själva utbildningen ökar.

Vad ett urval svenska uppsatser och artiklar mäter

Vi har läst sammanfattningar och, där det gick, fulltext för cirka 65 uppsatser och artiklar i DiVA, den gemensamma databasen för svenska lärosätens publikationer, från 2015 till 2026. De flesta är kandidat- och masteruppsatser. Vi hittade inga licentiat- eller doktorsavhandlingar i ämnena. Det betyder inte att sådan forskning saknas, bara att vi inte har hittat den i DiVA.

- **Annonser.** Studier av svenska utvecklarannonser visar att moln, containrar, CI/CD och DevOps nämns oftare 2024 än 2016, och att AI-begrepp nämns i ungefär var tionde utvecklarannons 2022–2024. Generativ AI och "prompt engineering" nämns i högst 0,14 %. De flesta studierna är kandidatuppsatser från samma universitet med delad metod och datakälla, så de bekräftar inte varandra oberoende. Procenttal går inte att jämföra mellan studierna eller med vår egen analys, eftersom urval, titelfilter och ordlistor skiljer. Riktningen stämmer med vår egen analys.
- **Metodens gränser.** Författarna skriver själva att ord i annonser är omnämningen och inte krav, att urval, namnkollisioner och brus påverkar resultatet och att Platsbankens egna färdighetsfält är ofullständiga.
- **Juniorer.** Ingen studie vi hittat mäter anställning, etablering eller antal juniorannonser. Det som finns är små intervjustudier (5–13 personer) om hur rekryterare och nyexaminerade ser på inträdet, och påståendet att AI minskar juniorernas möjligheter vilar där på fem intervjuer och en enkät.
- **AI i arbetet.** I små svenska studier (12–35 personer) uppger utvecklare själva att generativ AI är till nytta. Juniorer beskrivs använda den som stöd för lärande och seniorer mer selektivt. Ingen svensk studie vi hittat har mätt produktivitet objektivt. En kandidatuppsats om en pilot vid en statlig myndighet drog slutsatsen att produktiviteten inte påverkades nämnvärt; den bygger på intervjuer med få deltagare. För administratörer och handläggare finns fem små fallstudier (8–56 deltagare) där användningen beskrivs som effektivisering och hindren som oklara riktlinjer och utbildning.
- **Utbildning.** Studier som jämför kursplaner med annonser kommer till olika slutsatser: vissa finner att utbildningarna ligger i linje med annonserna, andra ett gap för moln och containrar. De jämför olika material och år. Vi hittade ingen studie som dokumenterar faktiska ändringar av kursplaner för moln, DevOps eller AI. Det är inte detsamma som att sådana ändringar saknas.
- **Omställare.** Det enda utfallet vi hittade är en utvärdering av ett omställningsprogram för arbetslösa vid ett tekniskt universitet. Enligt artikelns sammanfattning hade 82,6 % av 263 deltagare ett IT-jobb inom fem månader (vi har inte kunnat kontrollera hur andelen räknats). Det är programmets egen utvärdering utan jämförelsegrupp och går inte att tillämpa på andra program.

Luckor: vi hittade inget om juniorannonser över tid, om etablering och överutbud, om undervisning i moln och DevOps eller om yrkeshögskolan och AI.

Din nivå i detalj

Varje avsnitt visar vad annonserna nämner för nivån och ger exempel på utbildningsmaterial som finns.

1. Erfaren utvecklare eller systemvetare

Läget. Mjukvaru- och systemutvecklare är den största yrkesgruppen bland IT-annonserna: 1 233 av 2 521. Bland de 30 % av IT-annonserna som anger antal år är medianen (mittenvärdet) 4 år. Bara 1,3 % av IT-annonserna har junior, trainee eller graduate i rubriken. Platsbankens egen "erfarenhet krävs"-markering är satt på cirka 98 % av annonserna och skiljer därför inte mellan annonser.

Vad som nämns. AI nämns i 36 % av 960 annonser med benämningar som systemutvecklare, mjukvaruutvecklare, backend-, fullstack- och DevOps-utvecklare. Moln, CI/CD och AI per yrkestitel står i tabellen "Vad IT-annonserna nämner per yrke" ovan. Högskoleutbildning nämns i 29 % av utvecklarannonserna, och **två av tre utvecklarannonser nämner ingen utbildningsnivå alls**. Cirka en fjärdedel skriver "eller motsvarande".

AI-kodverktyg. 172 IT-annonser nämner verktyg som Claude Code, Cursor, Copilot eller ChatGPT. I 113 av dem finns inget ord om examen, och i 82 (3 % av alla IT-annonser) nämns projekt, portfölj eller byggda lösningar. Moln, CI/CD och AI nämns i betydligt fler annonser (26–38 % av IT-annonserna). Några mindre bolag skriver tydligt att de vill se vad du har byggt, inte vilken utbildning du har. "Vibe coding" (att låta AI skriva koden utifrån beskrivningar) finns som uttryck i cirka 3 av över 41 000 annonser.

Konsulter och frilans. 36 % av utvecklarannonserna har formuleringar om konsultuppdrag eller bemanning, och 15 % kommer från fem bemanningsbolag. 82 % av alla IT-annonser är tillsvidareanställningar (fast anställning). Korta uppdrag via plattformar som Upwork syns inte i Platsbanken, så vi kan inte säga hur den marknaden ser ut.

Sammanfattning i siffror. Moln, CI/CD och AI nämns i 26–38 % av IT-annonserna, Python i cirka 11 % och högskoleutbildning i 29 % av utvecklarannonserna. Det är ett mönster i annonserna, inte en slutsats om vem som får jobben.

Exempel på utbildningsmaterial (i bokstavsordning efter namn, utan rangordning och utan omdöme om kvalitet):

- [AWS Certified Cloud Practitioner](#): grundcertifiering för moln. AWS har även en [utbildningssida](#).
- [Dev.java](#): material om Java.
- [Docker Docs, Get started](#): containrar.
- [Kubernetes tutorials](#): automatiserade flöden för containrar.
- [MDN, Learn web development](#): webbutveckling.
- [Microsoft Azure Fundamentals \(AZ-900\)](#): grundcertifiering för moln.
- [Python.org, Python for Beginners](#): material om Python.
- [TypeScript Handbook](#): material om TypeScript.

Det finns fler leverantörer och material än de som nämns här.

I registret just nu (10 program inom AI, funna på programnamnet; 4 visas, sorterade på startdatum):

- [IT-Påbyggnad Programmerare/Programmerare AI](#) — Lexicon AB, Linköping, arbetsmarknadsutbildning, start 13 okt 2026
- [IT-Påbyggnad Supporttekniker/Supporttekniker AI](#) — Lexicon AB, Malmö, arbetsmarknadsutbildning, löpande intag
- [IT-Påbyggnad AWS Cloud & AI](#) — Lexicon AB, Stockholm, arbetsmarknadsutbildning, löpande intag

- [AI-driven JavaScriptutvecklare](#) — Grit Academy, Malmö, yrkeshögskola, start 18 jan 2027

Fler finns i registret.

I registret just nu (10 program inom moln, funna på programnamnet; 4 visas, sorterade på startdatum):

- [IT-Påbyggnad AWS Cloud & AI](#) — Lexicon AB, Stockholm, arbetsmarknadsutbildning, löpande intag
- [IT-infrastrukturtekniker - moln & säkerhet](#) — IRC Ljungby AB, Ljungby, yrkeshögskola, start aug 2027
- [Cloud- och Infrastrukturspecialist](#) — EC Utbildning AB Växjö, Distans (Växjö), yrkeshögskola, start aug 2027
- [Backend Developer inriktning Cloud](#) — Handelsakademin i Göteborg AB, Göteborg, yrkeshögskola, start aug 2027

Fler finns i registret.

I registret just nu (4 program inom Java, funna på programnamnet; alla visas, sorterade på startdatum):

- [Javautvecklare](#) — IT-Högskolan Sverige AB, Distans (Göteborg), yrkeshögskola, start aug 2027
- [Javautvecklare](#) — Nackademin Aktiebolag, Distans (Solna), yrkeshögskola, start aug 2027
- [Javautvecklare med molninriktning](#) — Jensen Education School AB, Distans (Stockholm), yrkeshögskola, start aug 2027
- [Fullstackutvecklare Java](#) — Chas Academy AB, Göteborg, Luleå, Malmö, Sundsvall, yrkeshögskola, start sep 2027

I registret just nu (11 program inom webb och JavaScript, funna på programnamnet; 4 visas, sorterade på startdatum):

- [Webbutvecklare inriktning UX/e-handel](#) — Grit Academy, Distans (Malmö), yrkeshögskola, start 18 jan 2027
- [Frontendutvecklare React](#) — Borås Stad - Yrkeshögskolan i Borås, Distans (Borås), yrkeshögskola, start jan 2027
- [AI-driven JavaScriptutvecklare](#) — Grit Academy, Malmö, yrkeshögskola, start 18 jan 2027
- [Webbutvecklare](#) — TUC Sweden AB - Yrkeshögskola, Distans (Jönköping), yrkeshögskola, start aug 2027

Fler finns i registret.

2. IT-arkitekt, analytiker eller förvaltare

Läget. Gruppen "systemanalytiker och IT-arkitekter" har 283 annonser, och systemförvaltare 176. 21 av de 72 annonserna med titeln IT-arkitekt eller lösningsarkitekt anger antal år, och medianen bland dem är **5 år**. Antalet är för litet för slutsatser. Några arkitektannonser nämner betydligt fler år.

Vad som nämns i arkitektannonserna. Azure 36 %, AI 25 %, AWS 14 %, Python 11 % och SQL 10 %. Moln och CI/CD per titel står i tabellen "Vad IT-annonserna nämner per yrke" ovan. SQL ligger i nivå med IT i stort (12 %), och i dataroller är den mycket högre (65 till 70 % för dataingenjörer och data scientists). I arkitektannonserna nämns alltså Azure oftare än SQL. Siffrorna bygger på bara 72 annonser, så osäkerheten är stor, och rolltitlarna är grova.

Utbildning och certifiering. Högskola nämns i 30 % av annonserna för analytiker och arkitekter och certifiering i 22 %. För systemförvaltare är motsvarande 32 % och 27 %, och 17 % nämner YH eller annan eftergymnasial utbildning. AI nämns i 31 % respektive 28 %. Mellan hälften och två av tre av annonserna nämner ingen utbildningsnivå.

Vem annonserar. Konsult-, bemannings- eller "vår kund"-formuleringar finns i 46 % av de första 2 000 IT-annonserna vi läste och i 54 % av dem som nämner Azure. Slutkunden syns ofta inte, så vi kan inte säga vilken sektor som efterfrågar Azure. Ordet industri förekommer i 27 % av Azure-annonserna och i 26 % av IT-annonserna i stort.

Exempel på utbildningsmaterial. [Azure Fundamentals \(AZ-900\)](#) och [Azure AI Fundamentals \(AI-901\)](#) hos Microsoft, samt AWS grundutbildning under avsnitt 1.

I registret just nu (2 program inom data och databaser, funna på programnamnet; alla visas, sorterade på startdatum):

- [Data Scientist](#) — EC Utbildning AB Göteborg, Göteborg, yrkeshögskola, start aug 2027
- [Database Administrator - DBA](#) — Nackademin Aktiebolag, Distans (Solna), yrkeshögskola, start aug 2027

3. Tekniker inom drift, support, nätverk eller säkerhet

Läget. Det här är en annan väg än utveckling, och där certifiering nämns oftare än högskola:

Yrkesgrupp (annonser)	Högskola nämns	YH eller eftergymnasial	Certifiering	AI nämns
Drifttekniker (174)	12 %	13 %	32 %	17 %
IT-säkerhet (129)	23 %	8 %	29 %	20 %
Supporttekniker (117)	3 %	13 %	29 %	8 %
Systemadministratörer (92)	13 %	20 %	22 %	20 %
Nätverkstekniker (71)	28 %	23 %	54 %	13 %

Sammanfattning i siffror. För supporttekniker nämns högskola i 3 % och AI i 8 % av annonserna. I nätverk nämner över hälften en certifiering. AI nämns i 8 till 20 % av annonserna i de här yrkena (support 8 %, nätverk 13 %, drift 17 %, IT-säkerhet och systemadministratörer 20 %).

Annonserna säger inte hur arbetsgivarna värderar certifiering mot erfarenhet, och mer än hälften nämner ingen utbildningsnivå alls.

Exempel på utbildningsmaterial. [Introduction to Linux \(LFS101\)](#) från Linux Foundation, och grundcertifieringarna för moln under avsnitt 1.

I registret just nu (4 program inom drift, nätverk och support, funna på programnamnet; alla visas, sorterade på startdatum):

- [Nätverks- och supporttekniker](#) — Movant Lund, Helsingborg, komvux, start 2 nov 2026
- [Nätverks -och supporttekniker](#) — Movant, Kristianstad, komvux, löpande intag
- [IT-Påbyggnad Supporttekniker/Supporttekniker AI](#) — Lexicon AB, Malmö, arbetsmarknadsutbildning, löpande intag
- [Nätverks- och kommunikationstekniker](#) — Folkuniversitetet - Kursverksamheten vid Lunds Universitet, Distans (Göteborg, Jönköping, Malmö, Stockholm), yrkeshögskola, start jan 2028

I registret just nu (9 program inom cybersäkerhet, funna på programnamnet; 4 visas, sorterade på startdatum):

- [Informationssäkerhetssamordnare](#) — TUC Sweden AB - Yrkeshögskola, Distans (Linköping), yrkeshögskola, start aug 2027
- [IT-säkerhetsanalytiker](#) — Medieinstitutet i Sverige AB, Distans (Göteborg, Stockholm), yrkeshögskola, start aug 2027
- [IT-Säkerhetsspecialist](#) — IT-Högskolan Stockholm AB, Stockholm, yrkeshögskola, start aug 2027
- [IT-Säkerhetstestare](#) — IT-Högskolan Stockholm AB, Distans (Stockholm), yrkeshögskola, start aug 2027

Fler finns i registret.

4. Administratör, koordinator eller teamledare

Läget. Vi läste 4 656 annonser utanför IT för roller som koordinator, samordnare, teamledare, administratör, handläggare, HR, ekonomi, kundtjänst och projektledare. Medianerna i kolumnen Anger år bygger på få annonser i flera rader (till exempel kundtjänst, cirka 19 annonser):

Roll (annonser)	Nämner AI	AI i rollen	Digitalisering, automation eller effektivisering	Excel eller Office nämns	Högskola nämns	Anger år (median)
Ekonomi, redovisning, controller (682)	11 %	6 %	29 %	39 %	44 %	20 % (3 år)
HR, rekrytering, personal (368)	11 %	5 %	14 %	14 %	34 %	16 % (3 år)
Kundtjänst och kundservice (381)	7 %	5 %	9 %	18 %	6 %	5 % (2 år)
Koordinator, samordnare (599)	5 %	3 %	12 %	18 %	37 %	9 % (5 år)
Projektledare utanför IT (552)	4 %	2 %	9 %	16 %	33 %	19 % (5 år)
Handläggare, utredare (463)	3 %	2 %	12 %	16 %	53 %	7 %
Administratör, assistent, sekreterare (948)	3 %	2 %	14 %	32 %	29 %	8 % (2 år)
Teamledare, gruppleddare, arbetsledare (663)	3 %	0 %	8 %	9 %	10 %	12 % (4 år)
Alla ovanstående (4 656)	5 %	3 %	14 %	22 %	31 %	12 % (3 år)

Sammanfattning i siffror. AI i rollen är mest synligt inom ekonomi (6 %), HR och kundtjänst (5 %) och lägst bland teamledare (0 %); bland koordinatörer är det 3 %. Skillnaderna mellan raderna är små, och flera rader bygger på få annonser. Teamledare söks bland annat inom industri och vård (vi har inte räknat andelen), där AI i rollen är 0,2–0,3 % av annonserna enligt tabellen i Hur AI syns i annonserna. Av de 133 annonserna i de här rollerna där AI står i rollen har 38 % (cirka 50) ett meriteringsord intill (plus, gärna, meriterande), 50 % nämner även digitalisering eller automation, och Excel eller Office nämns i 33 %, mot 22 % bland alla.

Exempel från annonserna. En administrativ assistent där Copilot ska användas för datahantering, en projektkoordinator som ska "utforska och implementera möjligheter inom exempelvis Copilot, ChatGPT och andra AI-baserade verktyg", rådgivare på Arbetsgivarverket med "egen erfarenhet av att arbeta praktiskt med AI-verktyg", en HR-generalist som "redan använder AI i ditt arbete" och controllers där AI och automation ska förenkla arbetet.

Vad annonserna inte visar. Annonserna visar inte hur arbetsgivare värderar AI mot andra meriter. Exempel på utbildningsmaterial: vår guide om [AI-kurser med certifikat](#) och [Elements of AI](#) (kurs på svenska utan programmering).

5. Ny i IT

Läget. Här är uttryckligen juniorriktade annonser få (se avsnittet "Hur många IT-annonser som är öppna för juniorer" ovan): 74 av 2 521 IT-annonser (2,9 %) är uttryckligen öppna för juniorer eller nyexaminerade, och ungefär 9 % om man räknar in annonser som anger högst två års erfarenhet. Medianen bland de 30 % som anger

år är 4 år. Siffrorna visar vad som annonseras på Platsbanken, inte hur många som tas in via andra vägar, som YH-utbildningarnas praktik (LIA), nätverk och bemanningsbolag.

Vad utbildarna skriver på sina sidor. Vi har läst sidor för 16 YH-program inom programmering, AI, moln och UX den 11 oktober 2026:

- Alla är cirka 2 år, 400 till 430 YH-poäng och utan studieavgift.
- **12 av 16 kräver gymnasiebehörighet och godkänt i Programmering 1**, oftast även Matematik 2 eller 3 och Engelska 6.
- Undantag: ett cloud- och infrastrukturprogram kräver bara Datorteknik 1a, ett annat program kräver Engelska 6 plus en kurs i datorteknik eller nätverk, och de två UX-programmen kräver Digitalt skapande 1.
- Saknar du Programmering 1 finns flera vägar, och de skiljer sig mellan anordnarna: kostnadsfria förberedande kurser på distans (några veckor, ibland med löpande start), antagningsprov som kan styrka kunskapen, och förberedande kurser med egen avgift. Villkor och kostnad står på varje anordnares sida.
- LIA-andelen (praktik) anges bara på tre av sidorna, mellan en fjärdedel och en tredjedel av utbildningstiden, och programsidorna anger inte hur många som får jobb efter utbildningen.

Hur det gick för examinerade. MYH, myndigheten för yrkeshögskolan, följer upp andelen i arbete ett år efter examen. För data/it var den 69 % i mätningen för 2025 (examinerade 2024), ned från cirka 74 % året innan och från 92 % för 2022 (MYH:s områdesanalys 2026). För hela yrkeshögskolan är den 81 %, den lägsta hittills enligt MYH:s statistiska årsrapport 2026. Bland dem som examinerades 2024 inom dataanalys och datavetenskap var andelen i arbete 72 % (± 7 procentenheter). För data/it som helhet har vi inte hittat någon analys som skiljer förklaringarna till nedgången åt.

Komvux och folkhögskola. Komvux (kommunal vuxenutbildning) ges av kommunerna och söks hos kommunen. Vi har inte verifierat kostnad och utbud för programmering där. Även folkhögskolor ger IT-kurser, men utbudet varierar mellan skolorna och vi har inte räknat det, inte heller avgifter eller möjligheten till studiemedel från CSN.

Vad annonserna inte visar. Annonserna säger inget om vilka vägar in som fungerar. De visar bara att uttryckligen juniorriktade annonser är få på Platsbanken. Hur arbetsgivare värderar kurser, utbildning med praktik eller egna projekt går inte att utläsa.

Exempel på utbildningsmaterial. [Elements of AI](#) (på svenska, utan programmering) och [Python for Beginners](#).

I registret just nu (7 program inom UX, funna på programnamnet; 4 visas, sorterade på startdatum):

- [Webbutvecklare inriktning UX/e-handel](#) — Grit Academy, Distans (Malmö), yrkeshögskola, start 18 jan 2027
- [UX Designer](#) — Göteborgs Stad, Yrgo, Göteborg, yrkeshögskola, start jan 2027
- [UX Designer](#) — EC Utbildning AB Malmö, Helsingborg, Malmö, yrkeshögskola, start aug 2027
- [UX-Designer](#) — Medieinstitutet i Sverige AB, Distans (Malmö), yrkeshögskola, start aug 2027

Fler finns i registret.

Metod i detalj och ordlista

- **Platsbanken har inga filter för utbildningsnivå, moln eller AI.** Det enda utbildningsfiltret är "yrken med eller utan krav på utbildning". Kraven står i löptexten, och därför har vi läst texterna själva. Rubriker räcker inte: nya områden har ofta inte hunnit få egna yrkesbenämningar.
- **Vi räknar de formuleringar vi söker på.** Annonser som säger samma sak med andra ord räknas inte, och några träffar är falska, till exempel rekryteringstext. Siffrorna är därför osäkra åt båda håll.

- **Olika läsningar, olika antal.** AI-tabellen och tabellen över stora arbetsgivare bygger på hela texten i alla 41 560 annonser som var öppna den 11 oktober 2026 (yrkesområdet Data/IT: 2 668). Den djupare läsningen av IT-annonser (specialiteter, utbildningsnivå, erfarenhet) bygger på två läsningar av IT-annonser: den 10 oktober (2 679 annonser) och den 11 oktober, då vi hann läsa 2 530 av cirka 2 700 IT-annonser (94 %), och efter att examensarbeten, praktikplatser och sommarjobb tagits bort 2 521. Nivåavsnitten grupperar på Platsbankens yrkesgrupp, specialitetstabellen på yrkesbenämning, så antalen annonser per yrke skiljer mellan tabellerna (till exempel 1 233 annonser i yrkesgruppen mjukvaru- och systemutvecklare och 960 i fem benämningar). Jämför därför procent inom en och samma tabell.
- **Ord för samma sak.** Platsbanken har flera yrkesbenämningar för utvecklare (systemutvecklare, mjukvaruutvecklare, programmerare); i löptext skriver vi utvecklare. Konsultbolag och bemanningsbolag räknas på två sätt: efter en namnlista över bolag och efter formuleringar som "vår kund" och "konsultuppdrag". Siffrorna för de två måtten skiljer sig och anges med sitt namn.
- **Ordlista.** Platsbanken: Arbetsförmedlingens jobbtjänst där arbetsgivare annonserar jobb. Median: medelvärde, alltså hälften av annonserna anger färre år och hälften fler. Moln: molntjänster som Azure och AWS. CI/CD: automatiserade flöden för att bygga och släppa programvara. DevOps: arbetssätt som binder ihop utveckling och drift. Docker och Kubernetes: verktyg för containrar, program som paketeras så att de kan köras likadant överallt. Terraform: verktyg för att beskriva och sätta upp IT-infrastruktur med kod. Backend: serverdelen av ett system; fullstack: både framsida och serverdel. Data scientist: yrke som analyserar data och bygger modeller. Copilot, Claude Code, Cursor, Codex, ChatGPT: AI-verktyg, flera av dem för programmering. Tillsvidareanställning: fast anställning. YH: yrkeshögskola. MYH: Myndigheten för yrkeshögskolan. UHR: Universitets- och högskolerådet. SCB: Statistiska centralbyrån. LIA: lärande i arbete, praktik. PLC: styrsystem som kör maskiner i en fabrik. Komvux: kommunal vuxenutbildning. Folkhögskola: skolform med kurser för vuxna. CSN: Centrala studiestödsnämnden, som ger studiemedel. Tech Sverige: branschorganisation för teknikföretag. Almega: arbetsgivarorganisation för tjänsteföretag. Stack Overflow: webbplats för programmerare som gör en årlig enkät bland utvecklare.

Det här vet vi inte

- **Om arbetsgivare anställer den som bara har gått en kurs.** Annonserna visar vad som efterfrågas, inte vem som får jobbet.
- **Om efterfrågan växer eller minskar framåt.** Nuläget är från en enda dag, och tidsserien visar bara vad annonserna har nämnt.
- **Hur marknaden ser ut för frilansare och korta uppdrag.** Uppdrag via Upwork, Friday och liknande syns inte i Platsbanken, och vi hittade ingen svensk data om dem.
- **Vilken sektor som efterfrågar en teknik.** Så många annonser går via konsultbolag att slutkunden ofta inte syns.
- **Hur AI påverkar yrkena i Arbetsförmedlingens bedömningar.** De gör ingen AI-specifik analys.
- **Om AI påverkar juniorers möjligheter.** Forskningen är oenig, och konjunkturen är en konkurrerande förklaring. Vi mäter inte juniorannonser över tid.
- **Vilka program som leder till jobb.** Programsidorna publicerar inte etableringsgrad.
- **Hur marknaden ser ut utanför Platsbanken.** Branschmedier och arbetsgivarnas egna sidor är inte med än.

Hittar du ett fel i siffrorna eller en länk som slutat fungera, skriv till oss så rättar vi det.

Källor

[Platsbanken, Arbetsförmedlingen](#) via [JobTech Dev](#), [öppna data](#) (räknat den 10 och 11 oktober 2026) · [Elements of AI](#) · [Microsoft Learn, Azure Fundamentals](#) · [Microsoft Learn, Azure AI Fundamentals](#) · [Linux Foundation, Introduction to Linux](#) · [AWS Certified Cloud Practitioner](#) · [AWS Training](#) · [Arbetsförmedlingen, yrkesbarometern](#) (öppna data, omgång 2026-1) · [DiVA, Svenska lärosätens publikationer](#) · [Stanford Digital Economy Lab, Canaries in the Coal Mine](#) · [New York Fed, Liberty Street Economics](#) · [Almega, Tjänsteindikatorn kvartal 2 2026](#) · [Tech Sverige, AI](#)

[och arbetsmarknaden juni 2026](#) · [Stack Overflow, Developer Survey 2024 och 2025](#) · [Anthropic, Claude 3.7 Sonnet och Claude Code](#) · [Anthropic, Claude 4 \(Claude Code allmänt tillgängligt\)](#) · [Anthropic, versionsnoteringar för Claude](#) · [GitHub, Copilot allmänt tillgängligt \(2022\)](#) · [GitHub, Copilots nya molnagent \(2025\)](#) · [OpenAI, Codex och o3/o4-mini med Codex CLI](#) · [OpenAI, versionsnoteringar för ChatGPT](#) · [Visual Studio Code, Copilot agent mode](#) · [Microsoft 365-bloggen, Copilot Cowork](#) · [International Federation of Robotics](#) · [MYH, områdesanalys 2026](#) · [OpenAI, ChatGPT](#) · [Stack Overflow, Developer Survey 2023](#) · [Tech Sverige, IT-utbildningar i yrkeshögskolan, januari 2026](#) · [Tech Sverige, Svenska techbranschen 2024 \(SCB-siffror\)](#) · [Arbetsförmedlingen, Var finns jobben och var finns arbetskraften \(2025\)](#) · [Arbetsförmedlingen, Arbetsmarknadsutsikterna våren 2026](#) · [Arbetsförmedlingen, metodbeskrivning för yrkesbarometern](#) · [MYH, statistisk årsrapport 2026](#) · [MYH, resultat av ansökningsomgångar](#) · [MYH, nyhet om besluten januari 2026](#) · [Dagens PS, Kompetensbrist men resurser sätter stopp för utbildning \(januari 2025\)](#) · [DiVA, Wiggberg m.fl. 2022, Software Development Academy](#)

Den senaste versionen och hela guiden finns på syvarna.com/it-ai



syvarna.com/it-ai

Räknat på Platsbankens annonser. Nuläget är en ögonblicksbild från Q4 2026.