

13. Arkitektur/byggnadskonstruktion

Övrig konstruktion se verksamhetsområde 12.

Yrkeskod enligt ALS 131

Exempel på arbetsuppgifter

Utför enklare ritningsarbete, manuellt eller via CAD-program, utan krav på att kunna göra egna beräkningar. Arbetsresultatet är ofta ritningar, diagram, scheman eller motsvarande.

eller

Mäter och märker ut mark.

Exempel på yrkesbenämningar: CAD-ritare

ALS	Född	Ålder	Antal	20:e p	Hela riket		Antal	20:e p	Stockholm		Antal	20:e p	Övriga riket	
					Median	80:e p			Median	80:e p			Median	80:e p
131	1996-00	20-24	0				0				0			
	1991-95	25-29	0				0				0			
	1986-90	30-34	1				0				1			
	1981-85	35-39	0				0				0			
	1976-80	40-44	0				0				0			
	1971-75	45-49	0				0				0			
	1966-70	50-54	1				0				1			
	1961-65	55-59	2				0				2			
	1953-60	60-67	3				0				3			
	TOTALT		7			32800					7			32800

13. Arkitektur/byggnadskonstruktion

Övrig konstruktion se verksamhetsområde 12.

ALS 132

Exempel på arbetsuppgifter

Utför ritningsarbete, manuellt eller via CAD-program, samt gör enklare beräkningar. Arbetet handlar ofta om mätning och beräkning av ytor/volymer eller

Utsättningsarbete.

Exempel på yrkesbenämningar: CAD-ritare

ALS	Född	Ålder	Antal	Hela riket			Stockholm			Övriga riket					
				20:e p	Median	80:e p	Antal	20:e p	Median	80:e p	Antal	20:e p	Median	80:e p	
132	1996-00	20-24	0				0								
	1991-95	25-29	4				1								
	1986-90	30-34	14	30000	37325	40900	0				14	30000	37325	40900	
	1981-85	35-39	10	34650	37950	41450	2				8		37950		
	1976-80	40-44	5		41500		1				4				
	1971-75	45-49	9		39850		1				8		40325		
	1966-70	50-54	18	32000	33753	41300	3				15	31925	33900	41702	
	1961-65	55-59	14	34800	36565	38000	1				13	34800	35900	38000	
	1953-60	60-67	9		38400		1				8		37000		
	TOTALT		83	32700	37500	41300	10	32878	35848	40900	73	32700	37500	41500	

13. Arkitektur/byggnadskonstruktion

Övrig konstruktion se verksamhetsområde 12.

ALS 133

Exempel på arbetsuppgifter

Utför konstruktions-, ritnings- och beräknings-/dimensioneringsarbete. Arbetsresultatet är ofta byggnadsritningar eller systemlösningar av el eller VVS-installationer i exempelvis bostadshus, skolor och mindre industribyggnader.

Väljer aktuella komponenter och material.

Utarbetar projekthandlingar såsom layout och installationsritningar.

Administrerar, budgeterar, tidsplanerar, följer upp och dokumenterar arbetet.

Utarbetar ibland teknisk beskrivning, kostnadskalkyler och underlag för offerter.

Genomför teknisk och funktionell kontroll/besiktning under bygg- och anläggningsskedet.

Exempel på yrkesbenämningar: **Konstruktör, byggnadskonstruktör, projektingenjör, geotekniker**

ALS	Född	Ålder	Hela riket			Stockholm			Övriga riket					
			Antal	20:e p	Median	80:e p	Antal	20:e p	Median	80:e p	Antal	20:e p	Median	80:e p
133	1996-00	20-24	13	28000	30000	33000	2				11	29200	30000	32200
	1991-95	25-29	60	30600	33100	36060	14	31000	34129	40000	46	30500	32870	35560
	1986-90	30-34	77	33200	36260	42318	18	35000	40072	44500	59	33000	35300	41000
	1981-85	35-39	71	36001	40000	45000	16	36000	40000	42800	55	36101	40526	45440
	1976-80	40-44	48	35500	41550	48600	9		42000		39	33600	40750	47900
	1971-75	45-49	63	39750	45000	51800	13	43900	49245	52500	50	38415	43842	50350
	1966-70	50-54	73	38805	44300	51000	10	46931	49058	53625	63	38250	43900	50200
	1961-65	55-59	90	37600	43875	51200	16	40382	49500	54300	74	37475	43705	50526
	1953-60	60-67	72	37500	44575	49930	10	40650	48159	51563	62	37000	43800	49035
	TOTALT		567	34300	41000	48100	108	35431	42159	50000	459	34000	40700	47500

13. Arkitektur/byggnadskonstruktion

Övrig konstruktion se verksamhetsområde 12.

ALS 134

Exempel på arbetsuppgifter

Utredar och analyserar tekniska problem och krav vad gäller realiserbarhet med avseende på utvecklingstid och tillverkningskostnader.

ritningar av industrianläggningar med speciellt ställda krav, VVS-anläggningar till exempelvis badhus, hotell, sjukvårdscentraler, etc. Men även mer komplicerade restaureringar och ombyggnationer ingår här.

Leder ofta hela projekt

I denna nivå klassas ofta chefer med underställda i nivå 1, 2 och 3 inom verksamhetsområdet.

Exempel på yrkesbenämningar: Konstruktör, byggnadskonstruktör, projektingenjör, arkitekt

ALS	Född	Ålder	Antal	Hela riket			Stockholm			Övriga riket				
				20:e p	Median	80:e p	Antal	20:e p	Median	80:e p	Antal	20:e p	Median	80:e p
134	1996-00	20-24	0				0				0			
	1991-95	25-29	69	35000	40000	45700	17	35000	40974	47200	52	35000	40000	44248
	1986-90	30-34	127	37990	41000	47150	32	38000	41750	50400	95	37645	41000	47075
	1981-85	35-39	108	40000	44000	50700	27	41000	44500	54153	81	39500	44000	48500
	1976-80	40-44	87	39500	43700	51500	27	42000	49000	56747	60	39250	41980	49700
	1971-75	45-49	88	41000	48383	55035	28	42455	49069	55500	60	40545	47355	55018
	1966-70	50-54	108	43400	48460	57000	30	44690	48625	57750	78	42800	48460	56200
	1961-65	55-59	58	41916	49500	58100	18	45173	53250	60500	40	40328	47950	57839
	1953-60	60-67	49	44590	49300	55000	8		54750		41	44590	48800	53600
	TOTALT		694	39500	45000	53000	187	40576	46800	56000	507	39160	44200	52000

13. Arkitektur/byggnadskonstruktion

Övrig konstruktion se verksamhetsområde 12.

ALS 135

Exempel på arbetsuppgifter

Arbetet sker utifrån programhandlingar eller allmänt formulerade mål från beställaren. Exempel på objekt är större affärscentrum, större vägbyggnader, sjukhus och större flygplatsterminal etc.

Har totalansvar arkitektoniskt, tekniskt, ekonomiskt, tids- och resursmässigt för hela uppdrag.

Slutför uppdrag mot kund.

Formulerar mål för utredning/projekt såväl tekniskt, ekonomiskt och tidsmässigt.

Följer upp verksamheten och utvärderar den mot uppsatta mål.

Sitter vanligtvis i ledningsgruppen.

I denna nivå finns främst chefer med underställda ofta i nivå 4 som leder och samordnar det interna arbetet.

ALS	Född	Ålder	Antal	20:e p	Hela riket		Antal	20:e p	Stockholm		Antal	20:e p	Övriga riket	
					Median	80:e p			Median	80:e p			Median	80:e p
135	1996-00	20-24	0				0				0			
	1991-95	25-29	0				0				0			
	1986-90	30-34	0				0				0			
	1981-85	35-39	0				0				0			
	1976-80	40-44	1				0				1			
	1971-75	45-49	2				0				2			
	1966-70	50-54	3				2				1			
	1961-65	55-59	1				0				1			
	1953-60	60-67	3				0				3			
	TOTALT		10	52713	61950	69800	2				8		58000	

13. Arkitektur/byggnadskonstruktion

Övrig konstruktion se verksamhetsområde 12.

ALS **136**

Exempel på arbetsuppgifter

Leder stora byggnadskonstruktionsavdelningar med ofta världsomspännande och unik kompetens på området.

ALS	Född	Ålder	Antal	20:e p	Hela riket		Stockholm				Övriga riket				
					Median	80:e p	Antal	20:e p	Median	80:e p	Antal	20:e p	Median	80:e p	
136	1996-00	20-24	0				0					0			
	1991-95	25-29	0				0					0			
	1986-90	30-34	0				0					0			
	1981-85	35-39	0				0					0			
	1976-80	40-44	0				0					0			
	1971-75	45-49	1				0					1			
	1966-70	50-54	0				0					0			
	1961-65	55-59	0				0					0			
	1953-60	60-67	0				0					0			
	TOTALT		1				0					1			