

Vedlegg regresjoner

Tabell 1 Andel virksomheter som har verneombud etter HMS-ressurser, sektor og antall ansatte. Lineær regresjon (n = 1199)

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	0,149	0,022		6,902	0,000
hms_ressurser	0,100	0,009	0,291	11,081	0,000
Privat_med_Tariffavtale	0,082	0,028	0,074	2,934	0,003
offentlig_sektor	0,143	0,023	0,170	6,104	0,000
ansatte_5_9 Antall ansatte	0,253	0,030	0,211	8,413	0,000
ansatte_10_19 Antall ansatte	0,453	0,030	0,408	15,367	0,000
ansatte_20_50 Antall ansatte	0,439	0,028	0,466	15,521	0,000
Mere_enn_50_ansatte Antall ansatte	0,437	0,031	0,425	14,124	0,000
Justert R2= .493					
Konstant: virksomheter med fire eller færre ansatte, virksomheter i privat sektor uten tariffavtale, og virksomheter som ikke har noen HMS-ressurser					

Tabell 2 Involvering av verneombud ved teknologiske endringer etter HMS-ressurser, sektor og antall ansatte. Lineær regresjon (n = 570)

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	0,455	0,111		4,089	0,000
hms_ressurser	0,080	0,030	0,156	2,676	0,008
Privat_med_Tariffavtale	0,057	0,087	0,046	0,652	0,515
offentlig_sektor	-0,029	0,076	-0,028	-0,377	0,706

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
ansatte_5_9 Antall ansatte	-0,016	0,120	-0,009	-0,132	0,895
ansatte_10_19 Antall ansatte	-0,089	0,101	-0,072	-0,882	0,378
ansatte_20_50 Antall ansatte	-0,194	0,095	-0,183	-2,045	0,042
Mere_enn_50_ansatte Antall ansatte	-0,208	0,098	-0,186	-2,118	0,035
Justert R2: .017					
Konstant: virksomheter med fire eller færre ansatte, virksomheter i privat sektor uten tariffavtale, og virksomheter som ikke har noen HMS-ressurser					

Tabell 3 Involvering av verneombud arbeidsmiljøproblemer knyttet til psykososialt arbeidsmiljø etter HMS-ressurser, sektor og antall ansatte. Lineær regresjon (n = 371)

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	0,712	0,074		9,613	0,000
hms_ressurser	0,010	0,018	0,026	0,579	0,563
Privat_med_Tariffavtale	0,099	0,055	0,101	1,810	0,071
offentlig_sektor	0,183	0,047	0,229	3,932	0,000
ansatte_5_9 Antall ansatte	-0,160	0,080	-0,122	-2,006	0,045
ansatte_10_19 Antall ansatte	-0,061	0,071	-0,064	-0,859	0,391
ansatte_20_50 Antall ansatte	-0,027	0,068	-0,033	-0,392	0,695
Mere_enn_50_ansatte Antall ansatte	-0,060	0,069	-0,072	-0,873	0,383
Justert R2= 0.050					
Konstant: virksomheter med fire eller færre ansatte, virksomheter i privat sektor uten tariffavtale, og virksomheter som ikke har noen HMS-ressurser					

Tabell 4 Involvering av verneombud arbeidsmiljøproblemer knyttet farlig arbeid og ulykker etter HMS-ressurser, sektor og antall ansatte. Lineær regresjon (n = 373)

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	0,550	0,084		6,531	0,000
hms_ressurser	0,068	0,022	0,177	3,082	0,002
Privat_med_Tariffavtale	0,015	0,063	0,016	0,233	0,816
offentlig_sektor	0,090	0,056	0,114	1,611	0,108
ansatte_5_9 Antall ansatte	0,065	0,091	0,052	0,711	0,477
ansatte_10_19 Antall ansatte	0,008	0,082	0,008	0,092	0,926
ansatte_20_50 Antall ansatte	0,008	0,079	0,009	0,098	0,922
Mere_enn_50_ansatte Antall ansatte	0,063	0,080	0,073	0,794	0,428
Justert R2= .062					
Konstant: virksomheter med fire eller færre ansatte, virksomheter i privat sektor uten tariffavtale, og virksomheter som ikke har noen HMS-ressurser					

Tabell 5 Gjennomføres det vernerunde i virksomheten, etter HMS-ressurser, verneombud i virksomheten, sektor og antall ansatte. Lineær regresjon (n = 1199)

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	0,240	0,023		10,282	0,000
hms_ressurser	0,075	0,010	0,221	7,415	0,000
Verneombud	0,322	0,031	0,329	10,513	0,000
Privat_med_Tariffavtale	0,060	0,030	0,055	2,022	0,043
offentlig_sektor	0,109	0,025	0,133	4,345	0,000

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
ansatte_5_9 Antall ansatte	0,029	0,033	0,025	0,884	0,377
ansatte_10_19 Antall ansatte	0,085	0,034	0,079	2,501	0,013
ansatte_20_50 Antall ansatte	0,125	0,033	0,136	3,811	0,000
Mere_enn_50_ansatte Antall ansatte	0,102	0,035	0,101	2,877	0,004
Justert R2 = .408					
Konstant: virksomheter med fire eller færre ansatte, virksomheter i privat sektor uten tariffavtale, og virksomheter som ikke har noen HMS-ressurser, og valgt verneombud i virksomheten					

Tabell 5 Gjennomføres det medarbeidersamtale i virksomheten, etter HMS-ressurser, verneombud i virksomheten, sektor og antall ansatte. Lineær regresjon (n = 1199)

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	0,427	0,021		20,520	0,000
hms_ressurser	0,049	0,009	0,177	5,514	0,000
Verneombud	0,210	0,027	0,259	7,688	0,000
Privat_med_Tariffavtale	0,086	0,026	0,096	3,258	0,001
offentlig_sektor	0,083	0,022	0,122	3,696	0,000
ansatte_5_9 Antall ansatte	0,175	0,029	0,180	6,004	0,000
ansatte_10_19 Antall ansatte	0,156	0,030	0,174	5,141	0,000
ansatte_20_50 Antall ansatte	0,163	0,029	0,213	5,564	0,000
Mere_enn_50_ansatte Antall ansatte	0,096	0,031	0,115	3,042	0,002
Justert R2 = .316					

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
Konstant: virksomheter med fire eller færre ansatte, virksomheter i privat sektor uten tariffavtale, og virksomheter som ikke har noen HMS-ressurser, og valgt verneombud i virksomheten					

Tabell 6 Gjennomføres det medarbeiderundersøkelse i virksomheten, etter HMS-ressurser, verneombud i virksomheten, sektor og antall ansatte. Lineær regresjon (n = 1199)

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	0,038	0,028		1,355	0,176
hms_ressurser	0,085	0,012	0,214	7,066	0,000
Verneombud	0,262	0,037	0,227	7,147	0,000
Privat_med_Tariffavtale	0,080	0,035	0,063	2,267	0,024
offentlig_sektor	0,215	0,030	0,223	7,163	0,000
ansatte_5_9 Antall ansatte	0,035	0,039	0,026	0,905	0,365
ansatte_10_19 Antall ansatte	0,023	0,041	0,018	0,552	0,581
ansatte_20_50 Antall ansatte	0,136	0,039	0,125	3,454	0,001
Mere_enn_50_ansatte Antall ansatte	0,200	0,042	0,169	4,742	0,000
Justert R2 = .393					
Konstant: virksomheter med fire eller færre ansatte, virksomheter i privat sektor uten tariffavtale, og virksomheter som ikke har noen HMS-ressurser, og valgt verneombud i virksomheten					

Tabell 7 Gjennomføres det annen arbeidsmiljøkartlegging i virksomheten, etter HMS-ressurser, verneombud i virksomheten, sektor og antall ansatte. Lineær regresjon (n = 1199)

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	0,026	0,032		0,824	0,410
hms_ressurser	0,092	0,014	0,248	6,729	0,000
Verneombud	0,086	0,041	0,080	2,071	0,039
Privat_med_Tariffavtale	0,026	0,040	0,022	0,656	0,512
offentlig_sektor	-0,045	0,034	-0,050	-1,314	0,189
ansatte_5_9 Antall ansatte	-0,056	0,044	-0,044	-1,262	0,207
ansatte_10_19 Antall ansatte	0,015	0,046	0,013	0,336	0,737
ansatte_20_50 Antall ansatte	0,034	0,044	0,034	0,763	0,446
Mere_enn_50_ansatte Antall ansatte	0,013	0,048	0,012	0,278	0,781
Justert R2 = .097					
Konstant: virksomheter med fire eller færre ansatte, virksomheter i privat sektor uten tariffavtale, og virksomheter som ikke har noen HMS-ressurser, og valgt verneombud i virksomheten					

Tabell 8 Deltar verneombudene i planleggingen, gjennomføringen og oppfølgingen av vernerundene. Lineær regresjon. (n=943).

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	0,765	0,114		6,719	0,000
hms_ressurser	0,205	0,035	0,191	5,846	0,000
Privat_med_Tariffavtale	0,228	0,106	0,080	2,161	0,031
offentlig_sektor	0,586	0,088	0,259	6,641	0,000
ansatte_5_9 Antall ansatte	0,441	0,131	0,127	3,363	0,001
ansatte_10_19 Antall ansatte	0,799	0,119	0,277	6,699	0,000
ansatte_20_50 Antall ansatte	0,855	0,111	0,360	7,711	0,000
Mere_enn_50_ansatte Antall ansatte	0,833	0,118	0,327	7,079	0,000
Justert R2 = .227					
Konstant: virksomheter med fire eller færre ansatte, virksomheter i privat sektor uten tariffavtale, og virksomheter som ikke har noen HMS-ressurser, og valgt verneombud i virksomheten					

Tabell 9 Deltar verneombudene i planleggingen, gjennomføringen og oppfølgingen av medarbeiderundersøkelse. Lineær regresjon. (n=756).

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	0,646	0,184		3,508	0,000
hms_ressurser	0,112	0,049	0,090	2,270	0,024
Privat_med_Tariffavtale	0,048	0,156	0,015	0,308	0,758
offentlig_sektor	0,392	0,132	0,150	2,969	0,003
ansatte_5_9 Antall ansatte	-0,160	0,197	-0,040	-0,810	0,418

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
ansatte_10_19 Antall ansatte	0,287	0,181	0,085	1,581	0,114
ansatte_20_50 Antall ansatte	0,247	0,165	0,095	1,498	0,134
Mere_enn_50_ansatte Antall ansatte	0,270	0,169	0,101	1,594	0,111
Justert R2 = .139					
Konstant: virksomheter med fire eller færre ansatte, virksomheter i privat sektor uten tariffavtale, og virksomheter som ikke har noen HMS-ressurser, og valgt verneombud i virksomheten					

Tabell 9 Deltar verneombudene i planleggingen, gjennomføringen og oppfølgingen av andre arbeidsmiljøundersøkelser. Lineær regresjon. (n=331).

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	0,465	0,251		1,855	0,064
hms_ressurser	0,161	0,077	0,122	2,100	0,037
Privat_med_Tariffavtale	0,201	0,217	0,064	0,925	0,356
offentlig_sektor	0,618	0,190	0,237	3,246	0,001
ansatte_5_9 Antall ansatte	0,103	0,301	0,022	0,343	0,732
ansatte_10_19 Antall ansatte	0,843	0,254	0,253	3,313	0,001
ansatte_20_50 Antall ansatte	0,737	0,235	0,271	3,136	0,002
Mere_enn_50_ansatte Antall ansatte	0,765	0,246	0,266	3,107	0,002
Konstant: virksomheter med fire eller færre ansatte, virksomheter i privat sektor uten tariffavtale, og virksomheter som ikke har noen HMS-ressurser, og valgt verneombud i virksomheten					