

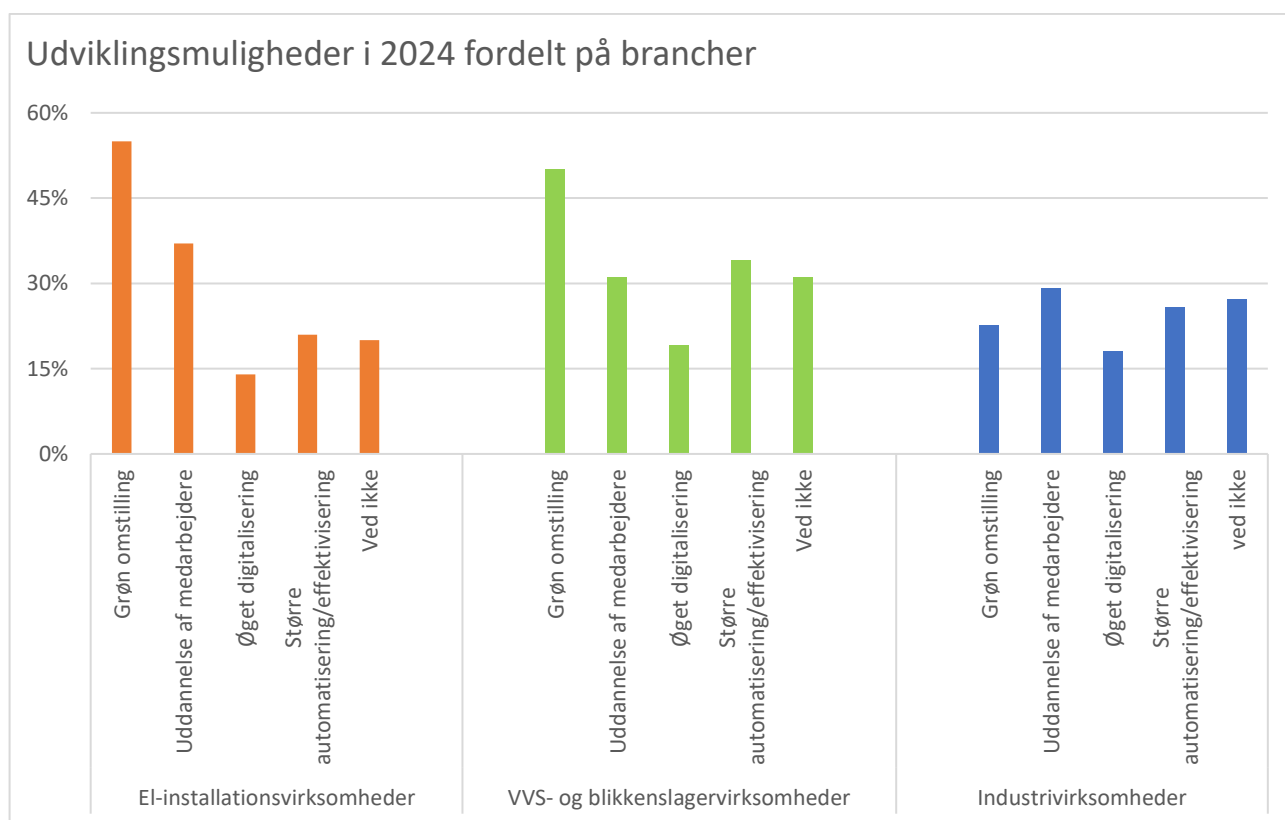
Bæredygtighed, største vækstdriver for det tekniske erhvervsliv

Grøn omstilling er et centralt skridt i at skabe en mere bæredygtig fremtid og bekæmpe klimaforandringerne. TEKNIQ Arbejdsgivernes medlemmer spiller en væsentlig rolle i denne omstilling, da den bæredygtige omstilling kræver kvalificerede faglærte til at udføre grønne løsninger inden for energieffektivitet, klimavenligt byggeri og grøn industri.

Seneste medlemsundersøgelse, udsendt i januar 2024, viser, at TEKNIQ Arbejdsgivernes medlemmer har interesse og fokus på bæredygtighed. Halvdelen af medlemmerne ser grøn omstilling, som den største udviklings- og vækstmulighed i det kommende år.

Størstedelen af medlemmerne ser grøn omstilling som den største udviklingsmulighed i 2024
Ifølge den seneste medlemsundersøgelse ser halvdelen af medlemmerne grøn omstilling som den største udviklingsmulighed i 2024 på tværs af brancher og regioner.

Figur 1: Størstedelen af TEKNIQ Arbejdsgivernes medlemmer ser grøn omstilling som en udviklingsmulighed i 2024



Kilde: TEKNIQ Arbejdsgivernes medlemsundersøgelse 2024.

Anm.: Procenterne summerer til mere end 100%, da medlemmerne kunne afkrydse mere end én kategori.

På brancheniveau viser figuren, at 55% af el-installationsvirksomhederne og 50% af vvs- og blikkenslagervirksomhederne ser grøn omstilling som en udviklingsmulighed i 2024. Desuden ser 37% af el-installationsvirksomhederne og 31% af vvs- og blikkenslagervirksomhederne uddannelse af medarbejdere som en udviklingsmulighed i 2024. Dette er de to mest fremtrædende udviklingsmuligheder ifølge størstedelen af medlemmerne i det kommende år. Omkring 29% af industrivirksomhederne ser også uddannelse af medarbejdere som en udviklingsmulighed i 2024 efterfulgt af større automatisering/effektivisering.

Grøn omstilling kræver ikke blot almindelige færdigheder inden for en given branche, men indebærer også specialiseret viden om grønne teknologier, energieffektivitet og bæredygtige løsninger. Derfor er det også afgørende at uddanne medarbejdere for at ruste dem med de nødvendige kompetencer og viden til at imødekomme kravene i en grøn fremtid. Af den grund går bæredygtighed og uddannelse af medarbejdere ofte hånd i hånd.

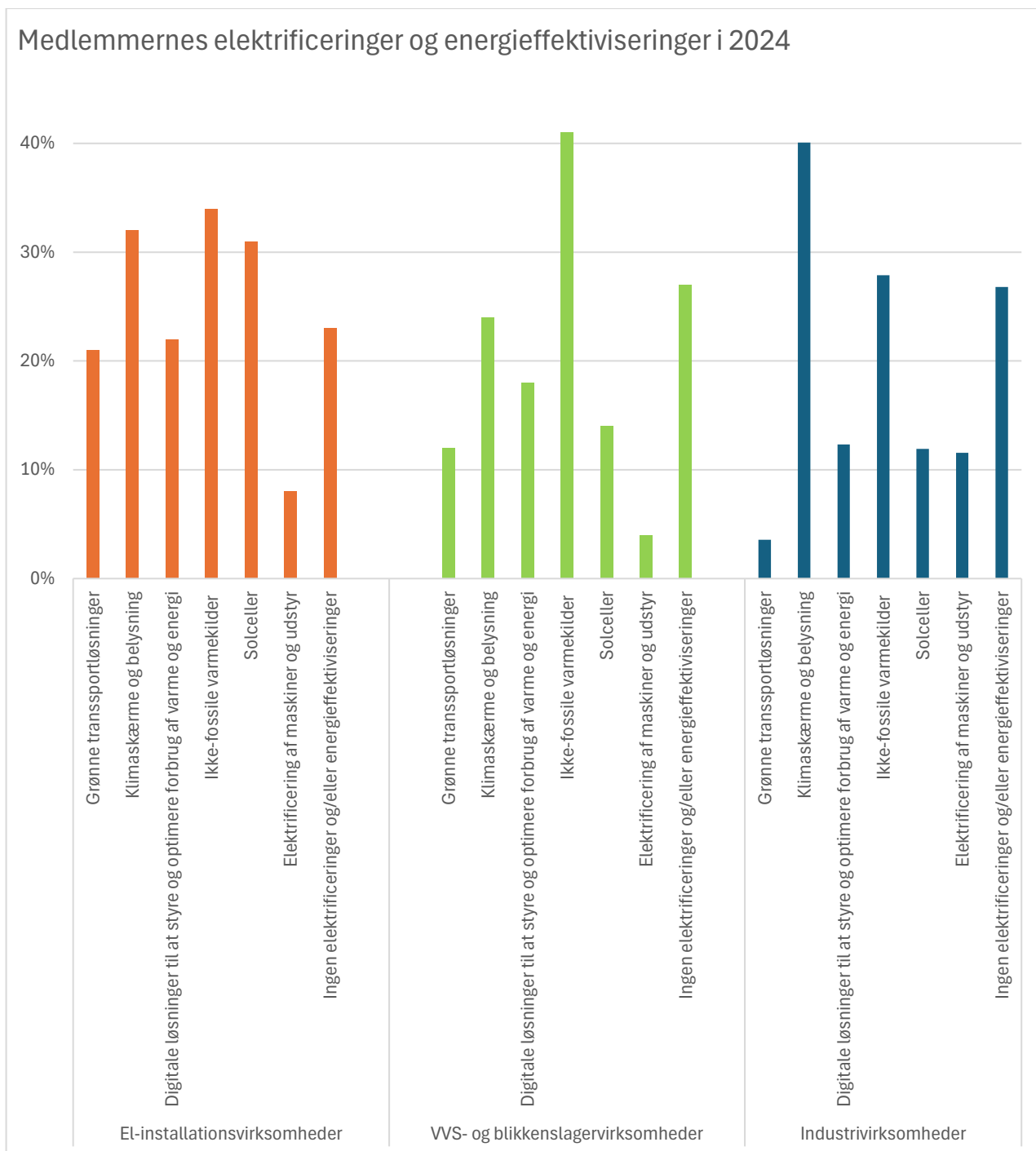
En analyse fra den grønne tænketank CONCITO estimerer, at de faggrupper, som der vil være størst efterspørgsel på i 2030, er inden for de tekniske områder. Især elektrikere, smede og vvs'ere vil der være særlig efterspørgsel efter. Derfor er det også afgørende, at der uddannes flere faglærte for at imødekomme behovene i den grønne omstilling.¹

Størstedelen af medlemmerne har grønne tiltag i dag

Over halvdelen af TEKNIQ Arbejdsgivernes medlemmer har taget skridt mod grøn omstilling med øget elektrificering og/eller energieffektivisering. I dag har 31% af medlemmerne forbedret/opgraderet deres klimaskærme og installeret mere energieffektiv belysning, mens 40% af medlemmerne har ikke-fossile varmekilder. Disse to tiltag udgør de mest udbredte former for elektrificering og energieffektivisering blandt størstedelen af TEKNIQ Arbejdsgivernes medlemmer på tværs af brancher og regioner.

¹ [CONCITO FGA Job til grøn omstilling-ANALYSE AUG 2022.indd](#)

Figur 2: Størstedelen af TEKNIQ Arbejdsgivernes medlemmer har grønne tiltag i dag



Kilde: TEKNIQ Arbejdsgivernes medlemsundersøgelse 2024.

Anm.: Procenterne summerer til mere end 100%, da medlemmerne kunne afkrydse mere end én kategori.

På brancheniveau viser figuren, at størstedelen af el-installationsvirksomheder, vvs- og blikkenslagervirksomhederne samt industrivirksomhederne har implementeret grønne tiltag i dag. Derudover viser figuren også, at det mest udbredte grønne tiltag er ikke-fossile varmekilder såsom varmepumper og fjernvarme hos både el-installationsvirksomheder og vvs- og blikkenslagervirksomheder.

blikkenslagervirksomhederne. For industrivirksomhederne er det mest udbredte grønne tiltag klimaskærme og belysning. Derudover har hver tiende industrivirksomhed solceller i dag. Mere end hver femte industrivirksomhed har også skiftet gas og olie til ikke-fossile varmekilder.

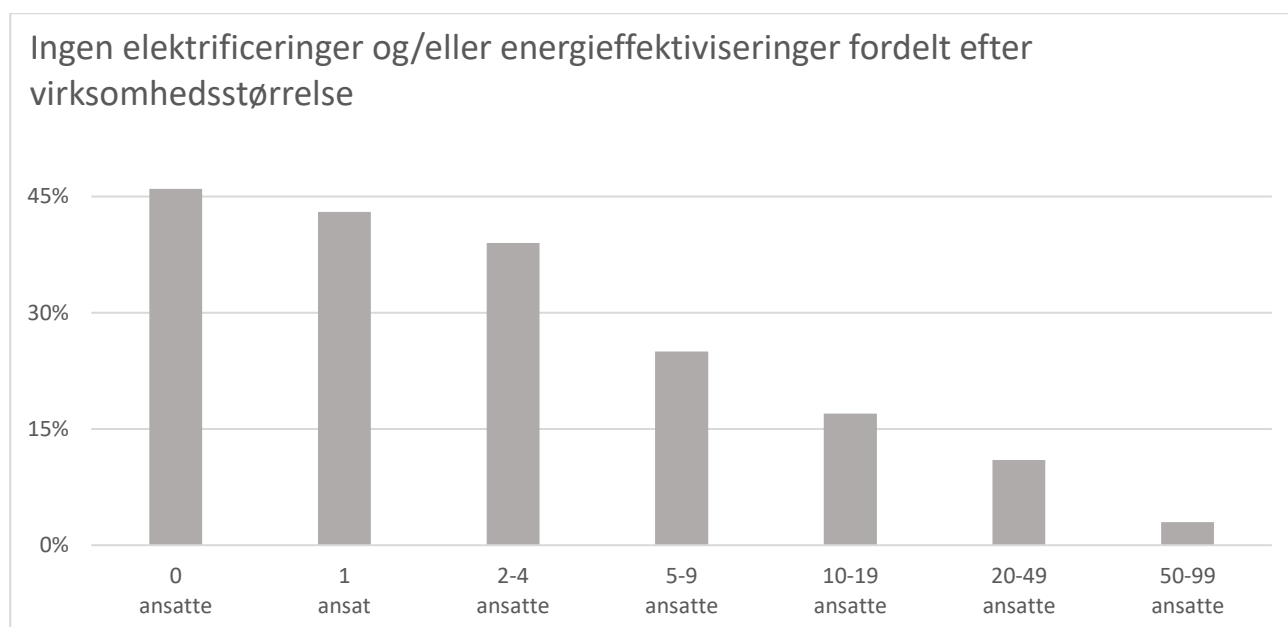
Markedet for varmepumper har de seneste par år oplevet stor vækst, men sidste år blev det til en brat nedtur. Salget af vandbårne varmepumper faldt med 39 procent i 2023 i forhold til 2022.² Alligevel viser medlemsundersøgelsen, at installation og servicering af varmepumper har fyldt mest i 2023 udover traditionelt installationsarbejde.

Færre grønne tiltag hos de mindre medlemsvirksomheder

Trods en stor del af medlemmerne allerede har implementeret grønne tiltag i dag, er der stadig en betydelig del, der endnu ikke har taget skridtet mod den grønne omstilling. En fjerdedel af medlemmerne har svaret, at de endnu ikke har nogen form for elektrificering eller energieffektivisering på tværs af brancher og regioner. Årsagerne kan være mange, viser analysen "Vejen til den grønne el-branche," der er udarbejdet af konsulenthuset Bridge og udgivet tidligere i år. Ifølge analysen er manglende teknologi samt manglende viden og information om, hvordan man reducerer virksomhedernes CO₂-udledning, de største udfordringer i nedbringelsen af CO₂-udledning.³

Derudover kan virksomhedens størrelse også have en indflydelse på, at nogle af TEKNIQ arbejdsgivernes medlemmer ikke har grønne tiltag i dag.

Figur 3: Færre grønne tiltag hos de mindre virksomheder



Kilde: TEKNIQ Arbejdsgivernes medlemsundersøgelse 2024.

Anm.: Procenterne summerer til mere end 100%, da medlemmerne kunne afkrydse mere end én kategori.

² https://ens.dk/sites/ens.dk/files/Varme/installation_af_varmepumper_2014-2023_q4_0.xlsx

³ <https://www.tekniq.dk/nyheder/arbejdsgivere-og-fagforbund-vil-goere-el-branchen-groennere-med-fem-trin/>

Figuren viser, at mindre virksomheder i højere grad ikke har grønne tiltag. Dette skyldes de omkostninger, der er forbundet med grønnere løsninger. Det kan være en økonomisk udfordring at omstille virksomheden. Den bæredygtige omstilling er også forbundet med en række administrative byrder. Flere virksomheder bliver over de kommende år f.eks. forpligtet til at dokumentere og indberette deres arbejde med at omstille sig i en mere bæredygtig retning. Det kan være særligt ressourcekrævende for mindre virksomheder, og de administrative byrder risikerer dermed at bremse den bæredygtige omstilling fremfor at skubbe til den. Medlemsundersøgelsen viser dog, at nogle af de mindre virksomheder i TEKNIQ arbejdsgiverne stadig gør en indsats for den grønne omstilling med enkelte grønne tiltag.

Om datagrundlaget

I perioden fra den 4. januar til den 18. januar 2024 udsendte TEKNIQ Arbejdsgiverne den årlige medlemsundersøgelse i form af en spørgeskemaundersøgelse. I alt blev spørgeskemaet sendt ud til 2.575 medlemmer, hvoraf 949 gennemførte spørgeskemaet fuldstændigt. Dette giver en svarprocent på 37%, hvilket er markant højere end sidste år, hvor svarprocenten var 21%. Desuden gennemførte 70 medlemmer spørgeskemaet delvist. Blandt dem, der valgte at besvare spørgeskemaet, lå 83% af medlemmerne inden for el-installationsvirksomheder og vvs- og blikkenslagervirksomheder.

Det har været en udfordring at få tilstrækkeligt mange til at besvare spørgeskemaet i nogle branchesegmenter, hvilket kan påvirke resultaternes repræsentativitet. Derfor er der lagt vægt på branchesegmenter med højest besvarelsesrate.

Spørgeskemaet omhandlede medlemmernes oplevelse af den aktuelle markedssituation for at få en idé om, hvilke udfordringer og muligheder medlemmerne står overfor i det kommende år. Andre supplerende kilder som CONCITO og Energistyrelsen er også blevet benyttet.