

30.000 flere metaluddannede løfter BNP med 26 mia. kr.

I en for nyligt offentliggjort temapublikation har AE beregnet et scenarie for uddannelsesubalancer på arbejdsmarkedet i 2025 fordelt på 7 hovedgrupper. I dette notat udskilles faglærte jern- og metalarbejdere i beregningerne. Analysen er udarbejdet af AE i samarbejde med Dansk Metal. Ud af en samlet mangel på faglært arbejdskraft på 72.000 personer i 2025 bidrager faglærte jern- og metalarbejdere med 30.000 personer.

Forøgelse af BNP på 26 mia. kr.

Manglen på uddannet arbejdskraft vil skabe flaskehalse på arbejdsmarkedet frem mod 2025. Det vil gå ud over virksomhedernes konkurrenceevne og kan dermed betyde, at vi ikke får den økonomiske vækst og den samlede beskæftigelsesfremgang, som der ellers er udsigt til, hvis man ikke tager højde for arbejdsstyrkens kvalifikationer.

Faglærte jern- og metalarbejdere er blandt de uddannelsesgrupper, hvor manglen på arbejdskraft tegner til at blive størst. En beregning viser, at hvis udbuddet og beskæftigelsen af metaluddannede øges svarende til den beregnede mangel på 30.000 personer i 2025, vil det løfte BNP med 26 mia. kr. i forhold til et scenarie, hvor manglen på uddannet arbejdskraft sætter en bremse for væksten og beskæftigelsen. Stigningen i udbuddet og beskæftigelsen af faglærte jern- og metaluddannede forudsættes at ske gennem en reduktion af udbuddet af ufaglærte og gymnasialt uddannede frem mod 2025. Dette kan ske ved, at flere unge får en jern- og metaluddannelse, og flere ufaglærte voksne bliver opkvalificeret til en faglig jern- og metaluddannelse.

Metode

Beregningerne er lavet i en simpel stiliseret model for dansk økonomi, der er konstrueret til at beskrive effekter af ubalancer i uddannelsessammensætningen¹. Modellen er kalibreret til i udgangspunktet at afspejle fremskrivninger af BNP og beskæftigelse fra Finansministeriet, og sådan at beskæftigelsesuddannelsessammensætning svarer til AE's arbejdsstyrkefremskrivning, der også ligger til grund for de beregnede ubalancer. I scenariet med flaskehalse, der er brugt som grundlag for beregningen i dette notat, er det yderligere lagt ind som en forudsætning, at manglen på uddannet arbejdskraft skaber flaskehalse på arbejdsmarkedet, så der ikke skabes arbejdspladser til den overskydende ufaglærte og gymnasialt uddannede arbejdskraft. I beregningen er det lagt til grund at jern- og metalarbejderen arbejdskraftproduktivitet er 9 procent højere end gennemsnittet for erhvervsuddannede. Dette er på baggrund af beregnede forskelle i livsindkomster af AE².

¹ Modellen er beskrevet i analysen "Vejen til lighed og velstand er uddannelse og opkvalificering", 5. november 2014, AE

² Beregnet ved sammenligning af Maskinarbejdere og industriteknikere med gennemsnit for erhvervsuddannelser og ved sammenligninger af Maskinteknikere og andre teknikere med gennemsnit for korte videregående uddannelser. Kilde: "Se hvor meget din uddannelse er værd for dig og for samfundet", 7. juli 2015, AE