



# Europass fagbeskrivelse <sup>(\*)</sup>

Europass Certificate Supplement



1. Tittel på fagbeviset <sup>(1)</sup>

**Automatikkmekanikerfaget**

<sup>(1)</sup> på originalspråket.

2. Oversatt tittel på fagbeviset <sup>(1)</sup>

<sup>(1)</sup> hvis aktuelt. Den oversatte tittelen har ingen rettslig status.

### 3. Kompetanseprofil

Innehaveren av dette dokumentet har kompetanse til å utføre installasjon, vedlikehold, feilsøking på og reparasjon av automatiserte industrielle produksjonsanlegg, som vesentlig bygger på mekaniske, pneumatisk og hydrauliske komponenter. Han/hun

- kan montere, reparere og vedlikeholde automatiserte anlegg og utstyr
- kan utføre montasje og feilsøking i elektromekaniske systemer og utstyr som styres av PLS- og/ eller andre datasystemer
- kan utføre arbeid på energikretser/systemer i tilknytning til automatiserte anlegg og utstyr
- kan utføre arbeidet på en slik måte at helse, miljø og sikkerhet ivaretas

Den avsluttende opplæringen i bedrift består av modulene 1:Elektroteknikk og elektriske forsyningsanlegg, 2:Elektriske industrielle installasjoner, 3:Motoranlegg og motorer, 4:Måle- og reguleringsteknikk, 5:Prosesstyring, 6:Pneumatikk og hydraulikk, 7:Monterings-, vedlikeholds- og reparasjonsteknikk, 8:Bedriftslære.

I tillegg har innehaveren av dette dokumentet kunnskap på videregående skoles nivå i norsk, engelsk, matematikk, naturfag, samfunnslære og kroppsøving. Voksne kandidater kan i visse tilfelle bli fritatt fra kravet til disse fagene.

4. Aktuelle stillinger eller yrker med dette fagbeviset <sup>(1)</sup>

Fagbrev som automatikkmekaniker

<sup>(1)</sup> hvis aktuelt.

#### <sup>(\*)</sup> Forklaring

Hensikten med dette dokumentet er å gi tilleggsopplysninger om det aktuelle fagbeviset, og dokumentet har ingen rettslig status i seg selv. Formatet på opplysningene er basert på følgende tekster: Rådsvedtak 93/C 49/01 av 3. desember 1992 om gjenkjenning av kvalifikasjoner, Rådsvedtak 96/C 224/04 av 15. juli 1996 om gjenkjenning av fag- og yrkesopplæringsbevis, Europaparlamentets anbefaling 2001/613/EC og Rådets anbefaling av 10. juli 2001 om mobilitet innenfor EU for studenter, personer under opplæring, volontører, lærere og instruktører.

Mer informasjon finnes på: <http://europass.cedefop.eu.int>

© De europeiske fellesskap 2002

| 5. Fagbevisets offisielle grunnlag                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Navn på og type organisasjon som tildeler fagbeviset</b><br><i>Fagbrev utstedes av fylkeskommunen ved yrkesopplæringsnemnda.</i>                                                                                  | <b>Navn på og type nasjonal/regional myndighet ansvarlig for akkrediteringen/godkjenningen av fagbeviset</b><br>Utdannings- og forskningsdepartementet |
| <b>Fagbevisets nivå (nasjonalt eller internasjonalt)</b><br>I Norge anvendes ingen nivåer. Utdanningen tilsvarer fullført videregående opplæring                                                                     | <b>Karakterskala / Krav til bestått</b><br>Bestått meget godt, Bestått, Ikke bestått                                                                   |
| <b>Adgang til neste nivå i utdanning eller opplæring</b><br>Utdanningen sammen med videre opplæring i felles allmenne fag kvalifiserer til opptak til høyere utdanning                                               | <b>Internasjonale avtaler</b>                                                                                                                          |
| <b>Rettslig grunnlag</b><br>Lov 1998-07-17 nr 61: Lov om grunnskolen og den videregående opplæringa (opplæringslova), For 1999-06-28 nr 722: Forskrift til opplæringslova, læreplanverket for videregående opplæring |                                                                                                                                                        |

| 6. Godkjente måter å oppnå fagbeviset på                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Beskrivelse av gjennomgått fag- eller yrkesopplæring</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Andel av hele programmet (%)</b> | <b>Varighet (timer/uker/måneder/år)</b> |
| Skole- eller treningssenterbasert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 45                                  | 2 år                                    |
| Arbeidsplassbasert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 55                                  | 2,5 år                                  |
| Godkjent/innpasset tidligere opplæring                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |                                         |
| <b>Total varighet på utdanningen eller opplæringen som fører til fagbeviset</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     | 4,5år                                   |
| <b>Inntakskrav</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |                                         |
| <b>Andre opplysninger</b><br>Opplæringen foregår først med 2 år i skole. Dette omfatter totalt 19 uketimer felles allmenne fag, 47 uketimer studieretningsfag og 4 uketimer valgfag. Deretter er det 1 år opplæring i skole og til slutt 1 1/2 år verdiskaping i bedrift. Voksne kandidater kan i visse tilfelle bli fritatt fra kravet til felles allmenne fag. |                                     |                                         |
| <b>Mer informasjon (inkludert en beskrivelse av nasjonalt kvalifikasjonssystem) finnes på:</b><br><a href="http://www.nonrp.no">www.nonrp.no</a>                                                                                                                                                                                                                 |                                     |                                         |
| <b>Nasjonalt kontaktpunkt</b><br><a href="http://www.nonrp.no">www.nonrp.no</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |                                         |