



EUROPEISKA
KOMMISSIONEN

Strasbourg den 15.9.2026
COM(2026) 992 final

ANNEXES 1 to 5

BILAGOR

till

Förslag till EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING

**om portabilitet för kvalifikationer och färdigheter och om ändring av förordning (EU)
2018/1724 (förordningen om kompetensportabilitet)**

{SEC(2026) 992 final} - {SWD(2026) 992 final} - {SWD(2026) 993 final} -
{SWD(2026) 994 final}

Bilaga I

Unionens standardspecifikationer för digitala kvalifikationsintyg

1. Det digitala kvalifikationsintyget och de verktyg och system som är relevanta för utfärdande och verifiering ska överensstämma med W3C Verifiable Credential Data Model och med förordning (EU) nr 910/2014.
2. För det digitala kvalifikationsintyget och information om utfärdande organ, ackreditering och kvalifikation ska en gemensam semantisk modell användas, nämligen den europeiska utbildningsmodellen⁽¹⁾.

⁽¹⁾ <https://op.europa.eu/en/web/eu-vocabularies/dataset/-/resource?uri=http://publications.europa.eu/resource/dataset/snb-model>.

Bilaga II

Specifikationer för datafält i digitala kvalifikationsintyg enligt artikel 4.2

1. Obligatoriska datafält

FÄLTETS BETECKNING	BESKRIVNING
Förnamn	Innehavarens förnamn
Efternamn	Innehavarens efternamn
Födelsedatum	Innehavarens födelsedatum
Födelseplats	Land uttryckt i form av en landskod med två bokstäver enligt ISO 3166-1, eller stat, provins, distrikt, eller lokalområde eller kommun, stad, ort, eller by där den innehavare som uppgifterna avser är född
Nationalitet	En eller flera landskoder med två bokstäver enligt ISO 3166-1, motsvarande innehavarens nationalitet (eller nationaliteter)
Titel på kvalifikationen	Officiell titel på kvalifikationen på minst ett angivet språk
Titel på kvalifikationen på ett gemensamt överenskommet språk	Officiell titel på ett gemensamt överenskommet språk
Utbildningsområde	Studieområde, klassificerat i enlighet med den internationella standarden för klassificering av utbildningsområden (ISCED-F-2013)
Giltigt fr.o.m.	Datum och klockslag då det digitala kvalifikationsintyget utfärdades
Giltigt t.o.m.	Datum och klockslag då det digitala kvalifikationsintyget upphör att gälla
Nivå i den europeiska referensramen för kvalifikationer	Tillämplig nivå i den europeiska referensramen för kvalifikationer
Nivå i nationell referensram för kvalifikationer	Kvalifikationsnivå enligt nationell referensram för kvalifikationer
Utfärdare	Officiella uppgifter om identifieringskod, namn och säte för den utfärdande organisation som utfärdat det digitala kvalifikationsintyget
Utfärdande organ	Officiella uppgifter om identifieringskod, namn och säte för det eller de utfärdande organ som utfärdat

	kvalifikationen
Utfärdande land/länder	Medlemsstat(er) där kvalifikationen utfärdats
I tillämpliga fall, utfärdande region	Kod för den region där kvalifikationen utfärdades, i tillämpliga fall
Datum för utfärdande	Datum då kvalifikationen officiellt utfärdades
Läranderesultat ⁽¹⁾ ELLER beskrivning av kvalifikationen ⁽²⁾	Sammanfattning av läranderesultat ELLER beskrivning av kvalifikationen bestående av kunskap, färdigheter, ansvar och självständighet
Ackrediteringsuppgifter	Information om det utfärdande organets ackreditering, inklusive behörighetsområde och relevant regelverk
Yrkeserfarenhet, i tillämpliga fall	Yrkeserfarenhet som förvärvats för att erhålla kvalifikationen
Yrkestitel, i tillämpliga fall	Yrkestitel som erhållits genom utfärdandet av kvalifikationen
Tillträdesrätt, i tillämpliga fall	Uppgift om den tillträdesrätt till reglerade yrken som kvalifikationen ger

2. Frivilliga datafält

FÄLTETS BETECKNING	BESKRIVNING
Innehavarens nationella id-kort och land	Nationellt id-kort och land som utfärdat det
Uniform resursidentifikator (URI) till en kvalifikationsstandard	URI till en kvalifikationsstandard offentliggjord i en kvalifikationsdatabas såsom Europass, som inrättades genom Europaparlamentets och rådets beslut (EU) 2018/646 ¹
Esco-referens	Referens till den europeiska klassifikationen för kompetenser/färdigheter, kvalifikationer och yrken

⁽¹⁾ Tillhandahålls för kvalifikationer som utfärdats från och med den [den dag då förordningen börjar tillämpas] eller, om de ingår i medlemsstatens nationella referensram för kvalifikationer, före den dagen. Läranderesultaten ska beskrivas i enlighet med de europeiska riktlinjerna för utarbetande och redigering av kortfattade beskrivningar av kvalifikationer utifrån läranderesultat (se https://www.cedefop.europa.eu/files/6222_en.pdf).

⁽²⁾ En beskrivning ska tillhandahållas om inga läranderesultat finns tillgängliga. För digitala kvalifikationsintyg som utfärdats mellan den [dagen för antagande av denna förordning minus 10 år] får dock beskrivningen av kvalifikationen vara ett frivilligt datafält.

⁽³⁾ Europaparlamentets och rådets beslut (EU) 2018/646 av den 18 april 2018 om en gemensam ram för tillhandahållande av bättre tjänster för kompetens och kvalifikationer (Europass) och om upphävande av beslut nr 2241/2004/EG (EUT L 112, 2.5.2018, s. 42, ELI: <https://eur-lex.europa.eu/eli/dec/2018/646/oj>).

Studiernas varaktighet	Utbildningsprogrammets officiella längd uttryckt i tid eller poäng från det europeiska systemet för överföring och ackumulering av studiemeriter ²
Betyg/poäng	De betyg eller poäng som erhållits, tillsammans med en förklaring av den betygsskala som använts
Studieform	Undervisningsform, t.ex. heltid, deltid, distansutbildning
Huvudsakliga ämnen/moduler	En förteckning över huvudsakliga ämnen eller moduler som omfattas av studieprogrammet
Praktisk utbildning	Uppgifter om obligatorisk praktisk utbildning som slutförts
Bedömningsmetoder	Information om bedömningsmetoder (t.ex. examination, projektarbete)
Undervisningsspråk	Primärt/primära undervisningsspråk för programmet
Titel på uppsats/examensarbete	Titel på uppsats eller examensarbete, i tillämpliga fall
Internationell mobilitet	Information om eventuella perioder av internationell mobilitet som genomförts som en del av programmet

3. Datafält som omfattas av denna bilaga får endast kompletteras med ytterligare uppgifter i den mån det är nödvändigt för att relevanta uppgifter i systemet för den europeiska identitetsplånboken ska fungera. I annat fall får inga andra datafält än de som omfattas av denna bilaga ingå i digitala kvalifikationsintyg enligt artikel 4.2.

⁽⁴⁾ <https://education.ec.europa.eu/education-levels/higher-education/inclusive-and-connected-higher-education/european-credit-transfer-and-accumulation-system>.

Bilaga III

Europeisk referensram för kvalifikationer

Var och en av de åtta nivåerna definieras i en rad deskriptorer som anger de läranderesultat som krävs för kvalifikationerna på den nivån i varje kvalifikationssystem.

	Kunskap	Färdigheter	Ansvar och självständighet
	Kunskap beskrivs som teoretisk och/eller faktabaserad.	Färdigheter beskrivs som kognitiva (inbegriper logiskt, intuitivt och kreativt tänkande) och praktiska (inbegriper manuell skicklighet och användning av metoder, material, verktyg och redskap).	Ansvar och självständighet beskrivs som inlärares förmåga att tillämpa kunskap och färdigheter självständigt och ansvarsfullt.
Nivå 1 Läranderesultat för nivå 1	Grundläggande allmän kunskap.	Grundläggande färdigheter för att utföra enkla uppgifter.	Arbetar eller studerar under direkt övervakning i ett strukturerat sammanhang.
Nivå 2 Läranderesultat för nivå 2	Grundläggande faktabaserad kunskap inom ett arbets- eller studieområde.	Grundläggande kognitiva och praktiska färdigheter som behövs för att använda relevant information för att utföra uppgifter och lösa rutinmässiga problem med hjälp av enkla regler och verktyg.	Arbetar eller studerar under övervakning, med viss självständighet.
Nivå 3 Läranderesultat för nivå 3	Kunskap om fakta, principer, processer och allmänna begrepp inom ett arbets- eller studieområde.	En rad kognitiva och praktiska färdigheter som behövs för att utföra uppgifter och lösa problem genom att välja och tillämpa grundläggande metoder, verktyg, material och information.	Ansvarar för fullgörandet av arbets- eller studieuppgifter. Anpassar vid problemlösning det egna beteendet efter omständigheterna.
Nivå 4	Faktabasera	En rad kognitiva och	Arbetar under

	Kunskap	Färdigheter	Ansvar och självständighet
Läranderesultat för nivå 4	d och teoretisk kunskap i breda sammanhang inom ett arbets- eller studieområde	praktiska färdigheter som behövs för lösningar på specifika problem inom ett arbets- eller studieområde.	självledning enligt riktlinjerna i arbets- eller studiesammanhang som vanligtvis är förutsägbara men kan ändras. Övervakar andras rutinarbete, med visst ansvar för bedömning och förbättring av arbets- eller studieverksamhet.
Nivå 5 (*) Läranderesultat för nivå 5	Övergripande, specialiserad, faktabaserad och teoretisk kunskap inom ett arbets- eller studieområde samt medvetenhet om gränserna för denna kunskap.	Omfattande kognitiva och praktiska färdigheter som behövs för att utarbeta kreativa lösningar på abstrakta problem.	Leder och övervakar arbets- eller studieverksamhet där oförutsägbara förändringar förekommer. Granskar och förbättrar eget och andras resultat.
Nivå 6 (**) Läranderesultat för nivå 6	Avancerad kunskap inom ett arbets- eller studieområde som inbegriper kritisk förståelse för teorier och principer.	Avancerade färdigheter som visar på behärskning av ämnet och innovation, vilka behövs för att lösa komplicerade och oförutsägbara problem inom ett specialiserat arbets- eller studieområde.	Leder komplexa tekniska eller specialiserade verksamheter eller projekt och har beslutsansvar i oförutsägbara arbets- eller studiesammanhang. Ansvarar för individens och gruppens yrkesutveckling.
Nivå 7 (***) Läranderesultat för nivå 7	Mycket specialiserad kunskap,	Specialiserade problemlösningsfärdigheter som behövs inom	Leder och omvandlar arbets- eller studiesammanhang

	Kunskap	Färdigheter	Ansvar och självständighet
	delvis i spetsen för kunskapen inom ett arbets- eller studieområde, som grund för eget tänkande och/eller forskning. Kritisk medvetenhet om kunskapsfrågor inom ett område och i beröringspunkterna mellan olika områden.	forskning och/eller innovation för att utveckla ny kunskap och nya metoder och integrera kunskap från olika områden.	som är komplexa, oförutsägbara och kräver nya strategier. Ansvarar för att bidra till yrkesrelaterad kunskap och praxis och/eller för att granska arbetslagens strategiska prestationer.
Nivå 8 (****) Läranderesultat för nivå 8	Kunskap på den mest avancerade nivån inom ett arbets- eller studieområde och i beröringspunkterna mellan olika områden	De mest avancerade och specialiserade färdigheterna och teknikerna, inbegripet den överblick och bedömning som behövs för att lösa kritiska problem inom forskning och/eller innovation och för att utvidga och omdefiniera befintlig kunskap eller yrkespraxis.	Uppvisar betydlig auktoritet, innovation, självständighet, akademisk och yrkesrelaterad integritet samt varaktigt engagemang för utveckling av nya idéer eller processer i spetsen för arbets- eller studiesammanhang, inbegripet forskning.

Förenlighet med referensramen för kvalifikationer i det europeiska området för högre utbildning

Referensramen för kvalifikationer i det europeiska området för högre utbildning innehåller deskriptorer för tre nivåer, som ministrarna för högre utbildning enades om vid mötet i Bergen i maj 2005 inom ramen för Bolognaprocessen. Varje nivådeskriptor innehåller en allmän uppgift om de resultat och den kompetens som normalt sett förväntas i samband med kvalifikationer som markerar avslutningen på nivån i fråga.

(*) Deskriptorn för korta utbildningar inom den högre utbildningen (som ingår i eller är kopplade till den första nivån), vilken utarbetats av det gemensamma kvalitetsinitiativet som en del av Bolognaprocessen, motsvarar läranderesultaten för nivå 5 i den europeiska referensramen för kvalifikationer.

(**) Deskriptorn för första nivån motsvarar läranderesultaten för nivå 6 i den europeiska referensramen för kvalifikationer.

(***) Deskriptorn för andra nivån motsvarar läranderesultaten för nivå 7 i den europeiska referensramen för kvalifikationer.

(****) Deskriptorn för tredje nivån motsvarar läranderesultaten för nivå 8 i den europeiska referensramen för kvalifikationer.

Bilaga IV

Minimikrav för uppgifter enligt artikel 8.1 b

1. Minimikrav för uppgifter avseende information om kvalifikationer

UPPGIFT	OBLIGATORISK/FRIVILLIG
Titel på kvalifikationen	Obligatorisk
Fält ⁽¹⁾	Obligatorisk
Land(länder)/region(er) (kod)	Obligatorisk
Nivå i den europeiska referensramen för kvalifikationer	Obligatorisk
Nivå i nationell referensram för kvalifikationer	Obligatorisk
Beskrivning av läranderesultat	Obligatorisk
Utfärdande organ ³	Obligatorisk
Meritpoäng/teoretisk arbetsinsats för det uppnådda läranderesultatet	Frivillig
Interna kvalitetssäkringsprocesser	Frivillig
Externt organ för kvalitetssäkring/tillsynsorgan	Frivillig
Ytterligare information om kvalifikationen	Frivillig
Identifieringskod för relaterade examina för samma studieprogram	Frivillig
Informationskälla	Frivillig
Länk till relevanta tillägg	Frivillig
Uniform resursidentifikator (URI) till kvalifikationen	Obligatorisk
Inträdeskrav för att erhålla en kvalifikation	Frivillig
Giltighetstid (om relevant)	Frivillig

⁽¹⁾ ISCED FoET2013.

⁽²⁾ Minst de uppgifter krävs som gör det möjligt att hitta information om utfärdande organ, vilket omfattar namnet på det utfärdande organet eller, i tillämpliga fall, namnet på gruppen av utfärdande organ tillsammans med URI eller kontaktuppgifter.

Sätt att förvärva kvalifikationen	Frivillig
Koppling till yrken eller yrkesområden	Frivillig

2. Minimikrav för uppgifter avseende information om utfärdande organ

EGENSKAP	BESKRIVNING	OBLIGATORISK/FRIVILLIG UPPGIFT
Unik identifieringskod	Unik identifieringskod för registrerat utfärdande organ	Obligatorisk
Officiellt namn	Organisationens officiella namn (flerspråkigt, ett per språk)	Obligatorisk
Adress	Identifierbar adress till organisationen	Obligatorisk
Registreringsnummer	Officiellt registreringsnummer hos registreringsmyndigheten	Frivillig
URI till ackreditering	Länk till tillhörande registrerad ackreditering	Frivillig
Typ	Organisationens typ/slag	Frivillig
Status	Publiceringsstatus	Frivillig
Kontaktuppgifter	Kontaktuppgifter	Frivillig
Utgivare	Enhet som ansvarar för att publicera registreringen	Frivillig
Referens till tidigare utfärdande organ	Länk till annat utfärdande organ vid övertagande	Frivillig

3. Minimikrav för uppgifter avseende information om ackrediteringar

EGENSKAP	BESKRIVNING	OBLIGATORISK/FRIVILLIG UPPGIFT
Unik identifieringskod	Unik identifieringskod för registrerad ackreditering	Obligatorisk
Titel	Resursens namn (flerspråkigt, ett per språk)	Obligatorisk
Ackrediterande organ	Den myndighet för kvalitetssäkring som utfärdat	Obligatorisk

	ackrediteringsbeslutet	
URI till utfärdande organ	Utfärdande organ vars verksamhet är ackrediterat, uttryckt som URI	Obligatorisk
Typ	Ackrediteringens typ/slag (kontrollerad vokabulär)	Obligatorisk
Behörighetsområde	Administrativa territorier där ackrediteringen är giltig	Obligatorisk
Beskrivning	En redogörelse om resursen i fritext	Obligatorisk
Beslut	Beslut som utfärdats av myndigheten för kvalitetssäkring	Obligatorisk
Rapport	Datum för formellt utfärdande	Obligatorisk
Datum för utfärdande	Tidsperiod då ackrediteringen är/var tillämplig	Frivillig
Nivå i den europeiska referensramen för kvalifikationer	Nivåer i den europeiska referensramen för kvalifikationer som omfattas av ackrediteringen	Frivillig
Program (sammanfattning)	Särskilt program/särskild kvalifikation som ackrediteringen gäller	Frivillig
Kompletterande dokument	Ytterligare offentlig dokumentation	Frivillig
Utgivare	Enhet som ansvarar för att publicera registreringen	Frivillig

Bilaga V

Specifikationer för datafält i digitala kvalifikationsintyg enligt artikel 9.4

1. Obligatoriska minimidatafält

FÄLTETS BETECKNING	BESKRIVNING
Förnamn	Innehavarens förnamn
Efternamn	Innehavarens födelsedatum
Födelsedatum	Land uttryckt i form av en landskod med två bokstäver enligt ISO 3166–1, eller stat, provins, distrikt, eller lokalområde eller kommun, stad, ort, eller by där den innehavare som uppgifterna avser är född
Födelseplats	Land uttryckt i form av en landskod med två bokstäver enligt ISO 3166–1, eller stat, provins, distrikt, eller lokalområde eller kommun, stad, ort, eller by där den innehavare som uppgifterna avser är född
Nationalitet	En eller flera landskoder med två bokstäver enligt ISO 3166-1, motsvarande en innehavares nationalitet (nationaliteter)
Titel på kvalifikationen	Officiell titel på kvalifikationen på minst ett språk
Giltigt fr.o.m.	Datum och klockslag då det digitala kvalifikationsintyget utfärdades
Giltigt t.o.m.	Datum och klockslag då det digitala kvalifikationsintyget upphör att gälla
Nivå i den europeiska referensramen för kvalifikationer (i tillämpliga fall)	I förekommande fall, och endast för kvalifikationer som utfärdats efter 2008 samt i enlighet med relevant nationell referensram för kvalifikationer som refererar till den europeiska referensramen för kvalifikationer: Tillämplig nivå i den europeiska referensramen för kvalifikationer
Nivå i nationell referensram för kvalifikationer (i tillämpliga fall)	I förekommande fall, för kvalifikationen enligt den nationella referensramen för kvalifikationer
Utfärdare	Officiella uppgifter om identifieringskod, namn och säte för den utfärdande organisation som utfärdat det digitala kvalifikationsintyget
Utfärdande organ	Officiella uppgifter om identifieringskod, namn och säte för det eller de utfärdande organ som utfärdat kvalifikationen

Utfärdande land/länder	Medlemsstat(er) där kvalifikationen utfärdats
I tillämpliga fall, utfärdande region	Kod för den region där kvalifikationen utfärdades, i tillämpliga fall
Datum för utfärdande	Datum då kvalifikationen officiellt utfärdades
Ackrediteringsbevis	Formellt bevis på det utfärdande organets ackreditering vid tidpunkten för utfärdandet, inbegripet, om det utfärdande organet inte längre existerar i sin ursprungliga juridiska form, bevis på övertagande som fastställer att ackrediteringen har överförts till det organ som tillhandahåller beviset
Yrkeserfarenhet, i tillämpliga fall	Yrkeserfarenhet som förvärvats för att erhålla kvalifikationen
Yrkestitel, i tillämpliga fall	Yrkestitel som erhållits genom utfärdandet av kvalifikationen
Tillträdesrätt, i tillämpliga fall	Uppgift om den tillträdesrätt till reglerade yrken som kvalifikationen ger

2. Frivilliga datafält

FÄLTETS BETECKNING	BESKRIVNING
Innehavarens nationella id-kort och land	Nationellt id-kort och land som utfärdat det
Titel på kvalifikationen på ett gemensamt överenskommet språk	Officiell titel på ett gemensamt överenskommet språk
Utbildningsområde	Studieområde, klassificerat i enlighet med den internationella standarden för klassificering av utbildningsområden (ISCED-F-2013)
Beskrivning av kvalifikationen	Beskrivning av kvalifikationen bestående av kunskap, färdigheter, ansvar och självständighet
Esco-referens	Referens till den europeiska klassifikationen för kompetenser/färdigheter, kvalifikationer och yrken
Studiernas varaktighet	Utbildningsprogrammets officiella längd uttryckt i tid eller poäng från det europeiska systemet för överföring och ackumulering av studiemeriter
Betyg/poäng	De betyg eller poäng som uppnåtts, tillsammans med en förklaring av vilken betygsskala som använts

Kopia av den ursprungliga kvalifikationshandlingen	Inbäddad bild eller skannad kopia av den ursprungliga fysiska kvalifikation som utfärdats till innehavaren, i förekommande fall ⁴
Typ av utbildning	Utbildningssätt, t.ex. heltid, deltid, distansutbildning
Huvudsakliga ämnen/moduler	En förteckning över huvudsakliga ämnen eller moduler som omfattas av studieprogrammet
Praktisk utbildning	Uppgifter om obligatorisk praktisk utbildning som slutförts
Bedömningsmetoder	Information om bedömningsmetoder (t.ex. examination, projektarbete)
Språk	Primärt/primära undervisningsspråk för programmet
Titel på uppsats/examensarbete	Titel på uppsats eller examensarbete, i tillämpliga fall
Internationell mobilitet	Information om eventuella perioder av internationell mobilitet som genomförts som en del av programmet

3. Datafält som omfattas av denna bilaga får endast kompletteras med ytterligare uppgifter i den mån det är nödvändigt för att relevanta uppgifter i systemet för den europeiska identitetsplånboken ska fungera. I annat fall får inga andra datafält än de som omfattas av denna bilaga ingå i digitala kvalifikationsintyg enligt artikel 9.4.

⁴ <https://education.ec.europa.eu/education-levels/higher-education/inclusive-and-connected-higher-education/european-credit-transfer-and-accumulation-system>.