

### 1. Yrkeshögskoleexamens benämning <sup>1</sup>

---

BIM-samordnare

### 2. Översättning av yrkeshögskoleexamens benämning <sup>2</sup>

---

BIM Coordinator

### 3. Profil på Kunskaper, Färdigheter och Kompetens

---

Innehavaren av detta dokument har:

Kunskaper om:

Byggprocessen och de olika aktörer och skeden som ingår samt tekniska lösningar, materialval, energi- och resursoptimering och mätdata. Kvalitetskriterier inom sitt arbetsområde, såsom regelverk och förbättringsarbete, och hur dessa förhåller sig till varandra. Specialiserade teoretiska och praktiska aspekter som rör digitala verktyg och CAD/BIM-program som är relevanta för deras yrke och hur de används i byggbranschen. Hur man uppdaterar och digitaliserar inventerings- och projektplaneringsmetoder för nya och befintliga (ROT) byggprojekt med hjälp av olika tekniker (e.g. 3D skanning, koordinering, AR, VR). Hur samhällets krav på hållbart byggande/boende, miljöfaktorer, energiresurser och arbetsmiljö påverkar och utvecklar byggande och renovering. Projektupplägg, planering, processer, måluppfyllelse och kvalitetssystem samt specialistkunskaper om förbättringsarbete och energieffektivisering.

Färdigheter att:

Lösa komplexa problem och välja tekniska lösningar och material med fokus på hållbar utveckling och digitalisering. Kravställa hur digitala verktyg användas vid upphandlingar i bygg-, anläggnings- och förvaltningsprojekt, samt kompetens att tolka kravspecifikationer utifrån gällande regelverk och förutsättningar. Effektivisera byggprocessen genom digitala verktyg för tid- och resursplanering och byggkostnads kalkylering.

Kompetenser att:

Planera och skapa effektiva och energioptimerade byggnader med hållbara material och metoder, samt ta fram bygghandlingar och kommunicera både muntligt och skriftligt med olika yrkesgrupper som är involverade i byggprojekt för att använda digitala lösningar och planera projekt i en engelsktalande miljö. Koordinera BIM i byggprojektering, samt leda och sätta ramarna för samordningsmöten med olika yrkesgrupper som de kommer i kontakt med i sin egen yrkesroll. Självständigt leda och leda byggprojektering på ett miljösäkert och kvalitetssäkrat sätt samt genomföra uppdragsuppdrag inom ramen för sin yrkesroll. Behärska BIM-design- och samordningsprogram och planera informationsinfrastrukturen under hela bygg- och förvaltningsprocessen.

### 4. Yrken tillgängliga för innehavaren av yrkeshögskoleexamen <sup>3</sup>

---

Behärska BIM-design- och samordningsprogram samt planera informationsinfrastrukturen under hela bygg- och förvaltningsprocessen.

<sup>1</sup> På original språket. | <sup>2</sup> Anges bara om det är relevant. Denna översättning har ingen rättslig status. | <sup>3</sup> Anges bara om det är relevant.

Kvalifikationstillägg till examensbeviset ger ytterligare information om examensbeviset och har inte någon juridisk status i sig. Dess format är baserat på 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.

## 5. Yrkeshögskoleexamens officiella status

Inrättning som utfärdat yrkeshögskoleexamen  
YH Akademin AB  
Box 127  
79123 Falun

Myndighet som godkänt/erkänt yrkeshögskoleexamen

Myndigheten för yrkeshögskolan  
Box 145  
721 05 Västerås  
Sverige  
www.myh.se

Nivå på certifikatet (nationell eller europeisk beteckning) <sup>1</sup>

Betygsskala/krav för godkännande

Sveriges referensram för kvalifikationer (SeQF) 5  
European Qualification Framework (EQF) 5

Icke godkänt – IG  
Godkänt – G  
Väl godkänt – VG

Tillträde till nästföljande undervisnings-/ utbildningsnivå <sup>1</sup>

Internationella överenskommelser om erkännande av kvalifikationer <sup>1</sup>

För examensbevis för yrkeshögskoleexamen krävs minst godkänt (Godkänt) i alla kurser.

### Rättslig grund

Ett examensbevis för yrkeshögskoleexamen utfärdas om utbildningen omfattar minst 200 yrkeshögskolepoäng. Fem yrkeshögskolepoäng motsvarar en veckas heltidsstudier.

## 6. Officiellt erkända sätt för erhållande av yrkeshögskoleexamen

Beskrivning av erhållen yrkeshögskoleutbildning	Procent av hela utbildningen (%)	Längd (timmar/veckor/månader/år)
Skola / utbildningscentrum	70 %	56
Arbetsplatsbaserad utbildning	30 %	24
Total undervisnings-/utbildningslängd som resulterar i intyget		80

## 7. Ytterligare information

### Inträdeskrav <sup>1</sup>

Inträdeskravet är en slutförd gymnasieutbildning

Ytterligare information (inklusive en beskrivning av det nationella kvalifikationssystemet)

Mer information om yrkeshögskolans utbildningar finns på webbplatsen för Myndigheten för yrkeshögskolan:  
[www.myh.se](http://www.myh.se)

Nationellt Europass Center

[www.uhr.se/internationella-mojligheter/europass](http://www.uhr.se/internationella-mojligheter/europass)

<sup>1</sup> Anges bara om det är relevanta.