

Vak: Verwerven Bouwopdrachten

credits: 7

Vakcode	BVVH19BIBV	Werkvormen	Opdracht
Naam	Verwerven Bouwopdrachten	Toetsen	Inschrijving aanbesteding - Opdracht
Studiejaar	2019-2020		Opdrachtverw Calculatie - Schriftelijk,
ECTS credits	7		organisatie tentamenbureau
Taal	Nederlands		Voorselectie aanbest - Opdracht
Coördinator	G.A. Duarte Pais		

Leeruitkomsten

Competenties: BE01 – Initiëren, BE03 – Specificeren, BE08 – Communiceren en samenwerken, BE09 – Managen en innoveren
De student kan:

Algemeen

- Een professioneel rapport maken. (BE08)
- Effectief communiceren binnen en buiten het bouwbedrijf. (KOB Ondernemen 2: 2.6)
- Een projectbeoordeling beschrijven en toepassen. (KBO Ondernemen 1: 1.6)
- Een omschrijving geven van de voorschriften en regels die binnen de bouw een rol spelen bij de aanbesteding van een project (KOB Ondernemen 1: 1.4)
- T.b.v. de begroting een analyse maken van het te maken project aan de hand van een gegeven projectomschrijving. (KOB Opdrachtverwerving: 3.2)

Opdrachtverwerving en calculatie.

- De rollen en belangen van de verschillende participanten in een aanbestedingsprocedure omschrijven (BE01, BE03)
- De wet- en regelgeving m.b.t. opdrachtverwerving omschrijven (BE03, BE09)
- De contracten en algemene voorwaarden omtrent uitvoering van projecten onderscheiden (BE03, BE09)
- Het gehele proces van prijsvorming beheersen incl. uittrekken van hoeveelheden, indeling van kosten en opbouw van aannemingsom (BE01, BE03, BE09)

Voorselectie aanbesteding

Inschrijving aanbesteding

- Een omschrijving geven van de relevante bepalingen van UAV en RAW/STABU voor het maken van correcte calculatie (BE01, BE03)
- T.b.v. een begroting een analyse maken van het te maken project aan de hand van een gegeven projectomschrijving: soort bouwwerk, investeringskosten, bestek(tekeningen), project- en procesanalyse, vormen van opdrachtverwerving, risicoanalyse (BE03, BE09)
- Een omschrijving geven van de factoren die bepalend zijn voor het productieproces: uitvoeringsmethoden, inzet, onderaannemers, bouwtijd, locatie (BE03, BE08, BE09)
- Een omschrijving geven van de belangrijkste aspecten bij het opstellen van een begroting: kostenposten en prijzen, directe en indirecte kosten, vaste en variabele kosten (BE03, BE08, BE09)
- De hoeveelheden en kosten bepalen: begrotingssystematiek, normen en prijzen, arbeids-, materiaal-, materieel- en onderaannemingskosten, algemene (bouwplaats)kosten, winst en risico, stelposten, bijkomende kosten, staartkosten, schrijffloer en intern huurtarief (BE03, BE09)

Inhoud

Het in concurrentie verwerven van een bouwopdracht vormt een belangrijk onderdeel van de dagelijkse bedrijfsvoering van een bouwonderneming. Hierbij komt de ondernemer in aanraking met een groot aantal tools zoals een aanbesteding en het prijsvormingsproces incl. het maken van een inschrijfbegroting. Daarnaast voert de ondernemer verschillende commerciële activiteiten uit.

Het verwerven van opdrachten en het maken van een klantgerichte offerte staan centraal in dit onderdeel. Dit vereist inzicht in klanten, opdrachtgevers en de verschillende markten waarin deze klanten en opdrachtgevers actief zijn.

Opgenomen in opleiding(en)

Minor Ondernemer Bouw en Infra

School(s)

Academie voor Architectuur & Built Environment

De ECTS onderwijscatalogus van de Hanzehogeschool Groningen wordt met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Het is echter mogelijk dat de inhoud van de catalogus -en de daarin vervatte informatie- verouderd, incompleet of onjuist is. Aan de inhoud van de catalogus kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.