

Curriculum Vitae

Personalialia:

Navn: Jørgen Johannessen
Stilling: Sivilingeniør geoteknikk
Epost: jj@georaad.no
Telefonnr.: 465 42 094
Fødselsdato: 29. juli 1987



Utdanning:

2012 – 2014: BSc. Økonomi og administrasjon, Norges miljø- og biovitenskapelige universitet (NMBU), Ås.

2006 – 2011: Sivilingeniør Bygg- og Miljøteknikk, studieretning Geoteknikk/Konstruksjonsteknikk, NTNU, Trondheim.

Høst 2009 – Vår 2010: Utveksling 4.år sivilingeniør bygg- og miljøteknikk ved University of California, San Diego, USA

2003 – 2006: Allmennfaglig videregående skole ved Røyken Videregående Skole.

Nøkkelkompetase

Tidligfase	Identifikasjon av potensielle utfordringer og risiki, utarbeidelse av undersøkelsesprogram
Byggegruber	God erfaring med valg av løsninger Graveskrånninger, spunt, rørsput, jordarmering, kalksementpeler
Fundamentering	God erfaring med valg og dimensjonering av fundamenteringsløsninger Direktefundamentering, opptak av horisontalkrefter, peler (betongpeler, stålkjernepeler, stålrørspeler), kalksementpeler, hel bunnplate
Stabilitet	God erfaring med beregning av stabilitet i GeoSuite Excavation og Plaxis 2D
Uavhengig kontroll	Rask og effektiv uavhengig kontroll iht. Plan- og bygningsloven, kontroll etter NVE og SVV sine krav

Etterutdanning (kurs, konferanser)

2015, April	PLAXIS 2D Workshop on Excavation in Soft Soils, Oslo
2013, November	Workshop on the use of PLAXIS 2D for Modelling Groundwater and Slope Stability, Oslo
2012, Oktober	Norwegian Earthquake Engineering Day 2012, Norsk Jordskjelvteknisk forening/Tekna
2012, Mai	Nordic Geotechnical Meeting, NGM 2012, København.
2011, Høst	BA8305 Geodynamikk, NTNU

Referanseprosjekter

Statens vegvesen

E39 Svegatjørn-Rådal, Bergen

Detalj- og byggeplan for ny motorvei. Prosjektering og oppfølging i anleggstiden. Fagansvarlig geoteknikk og entrepriseansvarlig. Utarbeidelse av program for grunnundersøkelser og rapportering. Dimensjonering av tørrmurer, spuntvegger og permanent rørvegg. Stabilitetsberegning av skråninger, og tegningsproduksjon.

HENT AS

Åsane næringspark, Bergen

Geoteknisk prosjektering, utgraving, fundamentering på stålrørspeler i torv.

Jernbaneverket

Ulriken tunnel

Utarbeidelse av program for grunnundersøkesler, dimensjonering av jordarmert fylling, tørrmurer og spuntvegger m.v.

Bærum kommune

Markalleen 66-14, nytt VA-anlegg

Geoteknisk prosjektering av spunt og kalksementstabilisert utgraving i grøftetrasé for nytt VA-anlegg.

Skanska

Byparken, Bodø

Geoteknisk prosjektering av spunt og fundamentering.

Erfaring

Jan. 2017 – d.d.

Geoteknisk konsulent i Løvlien Georåd AS, Oslo

2011-2017

Geoteknisk konsulent i Norconsult AS, Sandvika

2009,2010

Sommerjobb hos Norconsult AS

Referanser:

Oppgis på forespørsel