

# Kristoffer Rabstad

Stilling: MRIF Geoteknikk / daglig leder

Epost: kr@georaad.no

Telefonnr.: 412 19019

Fødselsdato: 26. august 1986



---

## UTDANNING

---

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

2002 – 2005: Allmennfaglig videregående skole ved Hamar Katedralskole, Hamar.

---

## NØKKELKOMPETANSE

---

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

---

## REFERANSEPROSJEKTER

---

Refnes Gods Eiendom AS 2016 - pågår	<b>Godset 1-3, Moss</b> Geoteknisk bistand til byggherren ifm. tvistesak, uavhengig kontroll av geoteknisk prosjektering og utførelse Egen omsetning pr. 22.05.2019 510.000,- eks.mva.
Backe Prosjekt AS 2018 – pågår	<b>Industrivegen 9 / Bakseter gård, Sørumsand</b> Planlegging og gjennomføring av geotekniske grunnundersøkelser, vurdering av områdestabilitet, geoteknisk vurdering for forprosjekt Egen omsetning pr. 22.05.2019 293.000,- eks. mva.
Huser Entreprenør AS,	<b>Berger grustak</b>

2016 – 2018	Permanent spuntkonstruksjon, kollegakontroll, oppfølging i byggeperioden, samarbeid med ingeniørgeolog i Structor Geomiljø Egen omsetning pr. 07.02.2018 642.000,- eks.mva.
OBOS Prosjekt AS 2017 – pågår	<b>Kværnerbyen felt B1, Kværner toppen</b> Utvidet kontroll av geoteknisk prosjektering og utførelse etter Eurokode 0, kontroll av områdestabilitet etter NVE 7/2014. Kontroll iht. PBL. Egen omsetning pr 07.02.2018: 131.500,- eks.mva.
Bærum kommune, 2016 - pågår	<b>Sandvika elvepromenade</b> Geoteknisk prosjektering, planlegging av felt- og laboratorieundersøkelser, pelegrupper, stabilitetsvurderinger, rehabilitering av vei og VA Egen omsetning pr. 07.02.2018 ca. 220.000,- eks.mva.
Sennerudtoppen Næring AS 2016 – 2017	<b>Sennerudtoppen, Sørumsand</b> Planlegging og oppfølging av geotekniske felt- og laboratorieundersøkelser; vurdering av områdestabilitet Egen omsetning: ca. 300.000,- eks. mva. pr. august 2017
M2 Entreprenør, 2015	<b>Kapellveien 59, Oslo</b> Planlegging og oppfølging av geotekniske felt- og laboratorieundersøkelser, geoteknisk prosjektering, permanent rørsput, utvendig forankring Egen omsetning, 184.000,- eks. mva.
Bermingrud Entreprenør BVT, 2014-2015	<b>Schultz Hus, Oslo</b> Geoteknisk prosjektering, dyp byggegrube, spunt, indre avstivning, samarbeid med ingeniørgeologer fra Multiconsult. Egen omsetning 270.000,-
Pecunia/ Ove Skår AS, 2013-2014	<b>Grønlandsleiret 61, Oslo</b> Planlegging og oppfølging av geotekniske felt- og laboratorieundersøkelser; geoteknisk prosjektering; byggegrube med spunt, avstivet med indre avstivning, seksjonsvis utførelse med støp av underlagsbetong; fundamentert til berg med spissbærende RD/stålkjernepeler; opptak av jordskjelvkrefter via spunt. Egen omsetning: 705.000,- eks.mva.
SVV Region Øst, 2011-2015	<b>Ny tverrveg, Jessheim</b> Planlegging og oppfølging av geotekniske felt- og laboratorieundersøkelser; geoteknisk prosjektering; Utforming og beregning av byggegrop med kalksementstabilisering; grøftestabilitet; spuntprosjektering; kulvert under jernbane; kompliserte avhengigheter pga. eksisterende infrastruktur og infrastruktur som måtte holdes i drift i anleggsperioden Egen omsetning: ca. 1.200.000,- eks. mva.

---

## ETTERUTDANNING

---

2019, våren	Tekna, GILA (gruppearbeider i ledelse og administrasjon)
2018, Januar	HMS-kurs for ledere
2017, April	Forretningsforståelse for ingeniører og fagekspert

2017, Februar	Kurs i ISO9001:2015 Ledelsessystemer for kvalitet, Standard Norge, Bergen
2017, Januar	Kurs i Geotekniske prosjekterings- og utførelsesstandarder, NGF, Tønsberg
2016, høst	Fra fagspesialist til suksessfull leder, Tekna, Oslo
2016, Mai	Nordic Geotechnical Meeting, Reykjavik, Island
2016, April	Sviktende grunnforhold, kurs ang. grunnforholdsrisiko, Tekna, Oslo
2015, April	PLAXIS 2D Workshop on Excavation in Soft Soils, Oslo
2014, Mai	DFI/EFFC International Conference on Piling and Deep Foundations, Stockholm, Sverige
2014, Mai	Kurs i Eurokode 8 - Prosjektering av jordskjelvsikre konstruksjoner, RIF/NORSAR/Standard Norge
2014, Januar	Pelefundamentering, Norsk Geoteknisk Forening/Tekna
2013, November	Workshop on the use of PLAXIS 2D for Modelling Groundwater and Slope Stability, Oslo
2013, September	18th International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, Paris, Frankrike
2013, Vår	GEO4131 Geomechanics, Universitetet i Oslo
2013, Januar	Anleggsgeoteknikk, Norsk Geoteknisk Forening/Tekna
2012, Desember	Workshop on the use of PLAXIS 2D for Earthquake Geotechnical Analyses, Plaxis
2012, November	Grunnforsterkning, Norsk Geoteknisk Forening/Tekna
2012, Oktober	Norwegian Earthquake Engineering Day 2012, Norsk Jordskjelvteknisk forening/Tekna
2012, Mars	Eurokode 8 – Prosjektering av jordskjelvsikre konstruksjoner, RIF/NORSAR/Standard Norge
2011, Høst	BA8305 Geodynamikk, NTNU

---

## **ERFARING**

---

Jan 2018 –	Geoteknisk konsulent og daglig leder i Løvlien Georåd AS, Hamar/Oslo
Aug. 2011 – des. 2017	Geoteknisk konsulent og avdelingsleder i Løvlien Georåd AS, Oslo
2011, vår	Studentassistent i Geoteknikk Beregningsmetoder ved NTNU, Trondheim
2011, vår	Økonomiansvarlig for Jonathanfesten til Bygglinjen ved NTNU
2010 høst – 2011 høst	Timeansatt geoteknisk konsulent i Løvlien Georåd AS
2010, høst	Studentassistent i Mekanikk 2 ved NTNU, Trondheim
Juli 2009 – Aug. 2009	Sommerstudent i Løvlien Georåd AS, Hamar
Juni 2009 – Juli 2009	Fabrikkarbeider ved Moelven ByggModuler, Moelv
2009, vår	Studentassistent i Hydromekanikk ved NTNU, Trondheim
2008, høst	Studentassistent i Geoteknikk og Geologi ved NTNU, Trondheim
2008, sommer	Grunnarbeider i M. Dobloug, Ringsaker
2007, høst	Studentassistent i IT Grunnkurs ved NTNU, Trondheim
2005 – 2006	Førstegangstjeneste ved Ingeniørbataljonen, Skjold Garnison

---

## **UTVALGTE VERV**

---

Høsten 2018 -	Leder i Vang Bondelag
2016 – 2018	Distriktsformann, DF7, medlem av Landsstyret i Round Table Norge