

Kontaktdata

Namn: Harald Weidinger
mail: harald@ewconsult.se
mobil: (0)72-220 90 38

Skolar och utbildning

1992/09 – 1997/02 Högskola „Fachhochschule Würzburg-Schweinfurt“, Tyskland
Civil Ingenjör „mätning“, teknisk lantmätare

1982/09 – 1991/07 Gymnasium „Hans-Sachs-Gymnasium Nürnberg“, Tyskland

Språkkunskaper

Tyska (modersmål)
Svenska (flytande)
Engelska (flytande)

Ytterligare kvalifikationer

Trafikverket behörighet "1"

2014/06 -

Edholm Weidinger Consult AB
Grundare och Ägare

aktiviteter:

- mätchef
- utbildningar
- specialistmätningar
- kalkylstöd

2010/09 –

Freelancer journalist

Författare av facklitteratur

2011/04 – 2014/05

Exact Sweden AB (f.d. Svenska Mätcenter AB)
Konsultchef

Personalansvarig 25 mätkonsulter

aktiviteter:

- medlem i ledningsgruppen
- mätchef
- mängdreglering
- kalkyl
- mätingenjör
- koncept för mätning
- kontrollmätningar
- utbildningar
- affärsutveckling

2009/10 – 2011/03

Veidekke Entreprenad Anläggning Öst
Mätchef

Personalansvarig upp till 7 mätningstekniker

aktiviteter:

- mätchef
- mängdreglering
- kalkyl
- mätingenjör
- koncept för mätning
- kontrollmätningar

2007/09 – 2009/09

Noack Ingenieurgesellschaft mbH, Tyskland
Mätchef/Regionchef Skandinavien

personalansvarig upp till 40 mätningstekniker

aktiviteter:

- ansvarig för Norra Europa och Polen som regionchef
- mätchef
- etablering av kundkontakter
- kalkyl
- personalutbildning
- koncept för mätning
- mätingenjör
- ansvarig för maskinstyrning
- stomnätsmätningar
- kvalitetssäkring

2006/03 – 2007/08

Reithelshöfer GmbH, Tyskland

Mätchef/Platschef

personalansvarig upp till 85 aktiviteter:

- mätchef på alla projekt
- mätningar för mark
- platschef
- mängdreglering
- deponimätning
- projektering

1997/02 – 2006/03

Oehmke + Herbert GmbH (f.d. Rieger und Brandt GmbH)

Mätchef/Mättningsingenjör

Personalansvarig upp till 6 aktiviteter:

- mätningenjör
- mätningar för broar, tunnlar, hus, anläggning och ledningar
- stomnätsmätningar
- kontrollmätningar
- fotogrammetri
- trafikanalyser
- utbildning

Referensprojekt anläggning

2016 –

Förbifart Stockholm, delprojekt FSE62 "Trafikplats Häggvik" (720 miljoner SEK) åt NCC Sverige AB

- mätchef
- stomnätsmätning
- projektering
- kvalitetssäkring

2015 - 2016

Södersjukhuset, By70 och By74, Sverige (1.225 miljoner SEK) åt NCC Sverige AB

- mätchef
- produktionsmätning
- projektering VA
- kvalitetssäkring

2012 – 2014

Väg 76 "förbi Norrtälje", Sverige (250 miljoner SEK) åt NCC Infra

- mätchef
- produktionsmätning tunnel
- maskinstyrning
- kvalitetssäkring

2009 – 2011

**E18 Hjulsta – Kista (620 miljoner SEK)
åt Veidekke Anläggning Öst
Delprojekt E120 Hjulsta – Spångadalen
Delprojekt E210 Trafikplats Rinkeby**

- mätchef
- maskinstyrning
- stomnätsmätning
- skolning
- kalkyl
- kvalitetssäkring

2008 – 2009

**Väg 73, Sverige (300 miljoner SEK)
åt Veidekke Anläggning Öst**

- mätningar för mark
- stomnätsmätning
- maskinstyrning
- kvalitetssäkring

2008 - 2009

**Norra Länken NL12 (1.1000MSEK)
åt Bilfinger-Berger**

- mätchef
- stomnätsmätning

2007 – 2008

**E18 Grimstad – Kristiansand, Norge (5.000MSEK)
åt CJV Pihl-Bilfinger-Berger**

- mätchef väg
- utbildning av personal
- ansvarig för maskinstyrning
- konsult för sprängning

2006 – 2007

**“Ortsumgehung B2 Röttenbach“, Tyskland (100MSEK)
åt Straßenbauamt Nürnberg**

- platschef
- mätchef
- mätningar för mark och väg
- mängdreglering

Referensprojekt tunnel

2014 – 2016

**Citybanan, delprojekt "Södra Riddarholmen", Sverige
(76 miljoner SEK) åt NCC Sverige AB**

- mätchef
- stomnätsmätning
- produktionsmätning tunnel
- produktionsmätning anläggning
- projektering väg och VA
- mängdreglering

- 2013 **Väg 76 "förbi Norrtälje", Sverige (320 miljoner SEK)
åt NCC Infra**
- mätchef
 - stomnätsmätning
 - produktionsmätning tunnel
- 1997 – 1999 **Tunnelbanan "Ziegelstein – Herrnhütte", Nürnberg,
Tyskland (300 miljoner SEK)
åt Wayss+Freitag AG**
- mätchef
 - 2 tunnlar, totalt 1.600m tunneldrivning
 - 250m cut-and-cover tunnel och 200m station
 - stomnätsmätningar
 - stomnätprognoser
 - produktionsmätning tunnel och anläggning
 - kontrollmätningar
 - mängdreglering
- 1997 **„Pegnitzalsammler“, Nürnberg, Tyskland
(280 miljoner SEK) åt Bilfinger-Berger AG**
- tunneldrivning med TBM
 - kontrollmätningar

Referensprojekt spårväg

- 2001 – 2003 **centralstation Nürnberg, Tyskland (700MSEK)
åt Walter-Bau AG**
- mätchef
 - mätningar för konstruktion och plattformar
 - stomnätsmätning
 - inomhus mätningar
 - 3-D-design av projekt
- 1998 **spårvägsbro "Überwerfungsbauwerk Feucht",
Tyskland (90 miljoner SEK)
åt Bilfinger-Berger AG**
- produktionsmätning
- 1997 **spårvägsbro Nopitschstraße Nürnberg, Tyskland
(65 miljoner SEK)
åt Bilfinger-Berger AG**
- mätchef
 - produktionsmätning
 - stomnätsmätning

Referensprojekt bygg och industri

- 2003 – 2005
- „Dokumentationszentrum Reichsparteitagsgelände“, Tyskland (200 miljoner SEK) åt Stadt Nürnberg**
- mätchef
 - inmätning och utsättning
 - mätningar för projektering
 - 3D-design av projektet
- 1998 – 2006
- “NürnbergMesse“, Tyskland (6,0 miljarder SEK) bl. a. Service-Partner-Center, Halle 7A, CCN-OST mm åt NürnbergMesse GmbH**
- mätchef
 - inmätning och utsättning
 - stomnätsmätning
- 1997 - 2001
- “Headquarters Nürnberger Versicherung“ och „Business-Tower-Nürnberg“ (3,5 miljarder SEK) åt CJV Bilfinger-Berger/Ways+Freitag/Walter-Bau (135m höghus samt 50.000m² kontorsyta)**
- mätchef
 - inmätning och utsättning

Referensprojekt kontrollmätning och monitorering

- 2015 – 2016
- Södersjukhuset, By70 och By74, Sverige (1.225 miljoner SEK) åt NCC Sverige AB**
- konvergensmätningar
 - precisionsavvägningar
- 2014 –
- Citybanan, delprojekt ”Södra Riddarholmen”, Sverige (50 miljoner SEK) åt NCC Sverige AB**
- konvergensmätningar
- 2013 – 2014
- Scania, Södertälje, Sverige**
- sättningsmätning produktionslinje
- 2009 – 2011
- E18 Hjulsta – Kista (620 miljoner SEK) åt Veidekke Anläggning Öst
Delprojekt E120 Hjulsta – Spångadalen
Delprojekt E210 Trafikplats Rinkeby**
- monitorering spont
 - geomonitorering

- 2008 - 2009
- Norra Länken NL12 (1.1000MSEK)**
åt Bilfinger-Berger
- sättningsmätningar
 - monitorering spårväg
- 2007 – 2008
- E18 Grimstad – Kristiansand, Norge (5.000MSEK)**
åt CJV Pihl-Bilfinger-Berger
- geomonitorering
- 1999 – 2001
- Nürnberg Nachrichten, Druckhaus, Tyskland (200MSEK)**
åt Rödl GmbH
- sättningsmätning kringliggande byggnader
- 1998 – 2000
- Airport Nürnberg, Tyskland (200MSEK)**
åt Deutsche Flugsicherung
- monitorering tower
- 1997 - 2001
- “Headquarters Nürnberger Versicherung“ och
„Business-Tower-Nürnberg“ (3,5 miljarder SEK)**
åt CJV Bilfinger-Berger/Wayss+Freitag/Walter-Bau
- sättningsmätningar
 - monitorering höghus (135m)
- 1997 – 1999
- Tunnelbanan “Ziegelstein – Herrnhütte”, Nürnberg,
Tyskland (300 miljoner SEK)**
åt Wayss+Freitag AG
- monitorering
 - sättningsmätningar

Utbildningar och kurser

2016	speciella mätmetoder, monitorering av infrastrukturbyggnader
2016	AutoCAD Civil-3D, Mark och Väg Grund
2015	MER13
2015	AMA13
2015	entreprenadjuridik
2014	speciella mätmetoder, nya mätmetoder och praktiska exempel
2013	ledarskapsutbildning
2012	speciella mätmetoder, problemanpassade mätkoncept
2012	LEAN-management
2011	Arbetsmiljöutbildning
2011	Geodesi-Vecka Tyskland
2011	SBG-Maskinstyrningskurs
2010	säkerhet på väg
2010	hjälp på väg
2010	miljö på väg
2010	kvalitetssäkring och kvalitetsmanagement (DVW Tyskland)
2009	GEO-volymkurs
2009	AMA/MER
2009	entreprenadjuridik
2009	byggmättningskurs
2001	utbildningsvecka (VDV Tyskland)
2000	projektbesök på tunnelprojekt "Rennsteigtunnel" (Tyskland)
2000	GPS och RTK (DVW Tyskland)
1998	nätutjämning

Kunskaper inom utrustning och mjukvara

Leica	mycket hög kompetens betr. alla typer av teodoliter och avvägare
Topcon	mycket hög kompetens RTK-GPS
Maskinstyrning	hög kompetens inom GeoROG och 3DMC installation av maskinstyrningskomponenter
GeoProfessional	mycket hög kompetens, särskilt inom nätutjämningen
AutoCAD	mycket hög kompetens
MS Office	mycket hög kompetens, särskilt inom Excel och PowerPoint
Kubit PhotoToPlan	hög kompetens (fotogrammetri)
Netz2D	mycket hög kompetens (nätutjämning)

Fackföreningar

2010	SKMF, Sveriges Kart- och Mätningstekniska Förening
2010	KS, Kartografiska Sällskapet
2001	IGVB, Ingenieurverband Geoinformation und Vermessung Bayern
1997	DVW, Deutscher Verein für Vermessungswesen
1994	VDV, Verein deutscher Vermessungsingenieure