

CV

Nimi	Jonas Isaksson	
Syntymävuosi	1990	
Tutkinnot ja koulutus	Insinööri (AMK), Rakennustekniikka, Yrkeshögskolan Novia Raseborg (2014)	
Työkokemusvuodet	11	
Tehtävänimike	Rakennesuunnittelija	
Erikoisosaaminen	Tietomallinnus	
Kielitaito	Ruotsi, suomi, englanti	

Työkokemus

2022–	RakenneStudio Oy	Rakennesuunnittelija
2015–2022	Sweco Rakennetekniikka Oy	Rakennesuunnittelija
2012–2015	Kiinteistösaneeraus Oy	Työnjohtaja

Pätevyudet

2023	FISE V+ -vaativuusluokan betonirakenteiden suunnittelija (voimassa 24.5.2030 asti)
------	--

Kurssit

2017	Projektipäällikkökoulutus (Sweco Akatemia)
2017	Projektipäällikön projektinhallintatyökalut (Sweco Akatemia)
2015	Betonirakenteiden mitoitus 1 EC2 (Sweco Akatemia)
2015	Tekla Structures -koulutus (Sweco Akatemia)

Projektit

2025	Tammiston pysäköintilajennus (Vantaa) Pysäköintilaitoksen päärakennesuunnittelu ja elementtisuunnittelu (13 990 m ²) 303 ap. Tilaja: Fira Rakennus Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2025	Datakeskushanke (Hamina) Datakeskusrakennusten (35 400 m ²) Sokkeleiden ja paikallavalurakenteiden suunnittelu	Structural Engineer Vaativuus: V

2025	Nekalan pelastus- ja ensihoitoasema (Tampere) 2-kerroksisen pelastusaseman autohalli- ja toimistotilojen rakenne- ja elementtisuunnittelu (4457 m ²). Tilaja: Pirkanmaan hyvinvointialue	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2024–2025	Toimisto ja kalustohalli (Kouvola) Rakenne- ja elementtisuunnittelu (3 924 m ²). Tilaja: Senaatti Kiinteistöt	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2024	Finnoo pysäköinti II läntinen (Espoo) Pysäköintilaitoksen päärakennesuunnittelu ja elementtisuunnittelu (9 200 m ² , 315 ap) Tilaja: Fira Rakennus Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2024	Melkinlaiturin Pysäköintilaitos (Helsinki) Pysäköintilaitoksen päärakennesuunnittelu ja elementtisuunnittelu (14 000 m ²) 459 ap. Tilaja: Fira Rakennus Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2023–	Hyökyvuoren pysäköintilaitos (Espoo) Pysäköintilaitoksen päärakennesuunnittelu ja elementtisuunnittelu (10 000 m ²) 362 ap. Tilaja: Fira Rakennus Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2023	Säterinkallion autohalli Torikannen punos- ja raudoitussuunnittelu 29 ap. Tilaja: Helsingin Hartela Etelä-Suomi Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V+
2023	P-Paraati (Jyväskylä) Torikannen punos- ja raudoitussuunnittelu (6 700 m ²) 200 ap. Tilaja: Helsingin Laudoitus Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: PV
2022–2023	Ainolan pysäköintilaitos (Järvenpää) Pysäköintilaitoksen päärakennesuunnittelu ja elementtisuunnittelu (10 500 m ²) 400 ap. Tilaja: Fira Rakennus Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2022–2023	Sähkämiehentien pysäköintilaitos (Espoo) Pysäköintilaitoksen päärakennesuunnittelu ja elementtisuunnittelu (6 900 m ²) 270 ap. Tilaja: Fira Rakennus Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2022-	Finnoo Maren, parkkihalli (Espoo) Jälkijännitetyn pihakannen pää rakenne- ja punossuunnittelu. (11 817 m ²)	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V+
2022	Verkkosaaren korttelin 10652 pysäköinti (Helsinki) Paikallavaletun 1 kerroksisen pysäköintilaitoksen päärakennesuunnittelu ja jälkijännitetyjen rakenteiden suunnittelu. (3 300 m ²) Tilaja: Raksystems Insinööritoimisto Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V+

2021–2022	As Oy Espoon Länsituuli (Espoo) Laskelmat urakka-aineiston ja elementtisuunnittelun pohjaksi. Hankkeen mallinnus ja detaljien teko. 8-kerroksinen asuintalo. Tilaaaja: YIT	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2021	Järfällatunneln (Tukholma, Ruotsi) Neljän asemarakennuksen rakennesuunnittelu Tukholman metron laajennukseen. Elementtien ja paikallavalurakenteiden mallinnus. Tilaaaja: Sweco Sweden	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2021	Niittyportti 2 (Espoo) Pysäköintilaitoksen jälkijännitetyt rakenteet. Tilaaaja: Lujatalo Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V+
2020	Mölnlycke fabriker (Ruotsi) Koulurakennus Ruotsiin. Mallinnus ja piirustusten teko. Tilaaaja: Sweco Sweden	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2020	Telakkaranta (Helsinki) Pysäköintilaitoksen paikallavalurakenteiden ja vesitiiviiden rakenteiden rakennelaskelmia ja rakenteiden mallinnus. Tilaaaja: Skanska Talonrakennus Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V+
2019–2020	KV Konsuln (Ruotsi) Toimistorakennus 24 000 m ² rakennelaskelmat ja kohteen mallinnus ja elementtisuunnittelu. Tilaaaja: Sweco Sweden	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2019	Carpe Futurum, Vattenfall (Ruotsi) Biovoimalaitos, kohteen mallinnus. Tilaaaja: Sweco Sweden	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2018–2019	Tolvåkersskolan (Ruotsi) 2 kpl koulurakennuksia, elementtisuunnittelu ja mallinnus sekä työnohjaus. Tilaaaja: Sweco Sweden / Finja Prefab	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2018–2019	Skurup Flintebro (Ruotsi) Pienkerrostalot 3 kpl elementtisuunnittelu ja mallinnus sekä työnohjaus. Tilaaaja: Sweco Sweden / Finja Prefab	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2018	Ängalyckan (Ruotsi) Kohteen mallinnus ja elementtisuunnittelu. Tilaaaja: Sweco Sweden / Finja Prefab	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2018	Hermodsdalsskolan (Ruotsi) Kohteen mallinnus ja elementtisuunnittelu. Tilaaaja: Sweco Sweden / Finja Prefab	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2018	Project PHDM - Amgen (Ruotsi) Kohteen mallinnus. Tilaaaja: Sweco Sweden	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2018	Telakkaranta (Helsinki) Pysäköintilaitoksen paikallavalurakenteiden ja vesitiiviiden rakenteiden rakennelaskelmia ja rakentein mallinnus. Tilaaaja: Skanska Talonrakennus Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V+

2017–2018	LKAB Malmberget (Ruotsi) Kaivoslaajennuksen Teräsrakennesuunnittelu, työnohjaus sekä kohteen mallinnus. Tilaaaja: Sweco Sweden	Rakennesuunnittelu Vaativuus: PV
2017	Nokian hoivakoti (Nokia) Hoivakoti, elementtisuunnittelu ja kohteen mallinnus. Tilaaaja: Nokian kaupunki	Rakennesuunnittelu Vaativuus: T
2016–2017	SCA Project Helios (Ruotsi) Sellu- ja paperitehtaan elementtisuunnittelu, työnohjaus ja kohteen mallinnus. Tilaaaja: Sweco Sweden	Rakennesuunnittelu Vaativuus: PV
2015–2016	ESS Hiukkaskiihdytin (Ruotsi) Kohteen mallinnus. Tilaaaja: ESS	Rakennesuunnittelu Vaativuus: PV
2015	Metsä Fibre biotuotetehdas (Äänekoski) Tehtaan elementtisuunnittelu ja mallinnus. Tilaaaja: Metsä Fibre	Rakennesuunnittelu Vaativuus: PV
2015	Bodens Garnison (Ruotsi) Kohteen mallinnus. Tilaaaja: Rajaville Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2015	Karjaan Senioritalo (Karjaa) Kohteen mallinnus. Tilaaaja: Fira Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: V
2015	Rastilankallion pysäköinti Oy (Helsinki) Pysäköintilaitoksen laajennus, mallinnus. Tilaaaja: Fira Oy	Rakennesuunnittelu Vaativuus: T