

Antti Heikkilä

Antti Heikkilä on sähköisen talotekniikan insinööri, jolla on yli 8 vuoden kokemus monipuolisista sähkösuunnittelutehtävistä. Heikkilä on erikoistunut asuntosuunnitteluun ja toimitilamuutoksiin.

Asiakkuuksien ja asiakasprojektien lisäksi Heikkilä vastaa sähkösuunnittelupalveluiden johtamisesta ja taloteknisen suunnittelun kehittämisestä. Laadunvarmistukseen ja eri suunnittelualojen toimivaan yhteistyöhön panostaminen on tärkeässä roolissa päivittäisessä tekemisessä.

Heikkilän erityisosaamisalueena ovat suunnittelunohjaustaidot, asiakasrajapinnan hallinta sekä monipuolinen talotekninen osaaminen.

Heikkilällä on rakennussähkösuunnittelijan pätevyysluokka vaativa.



Tehtävänimike	Sähköasiantuntija, suunnittelupäällikkö
Puhelin	044 763 9090
Sähköposti	antti.heikkila@intec.fi

KOULUTUS JA OPINNOT

Vuosi	Tutkinto
2012–2016	Insinööri (AMK), sähköinen talotekniikka
2005–2008	Ylioppilas

Järjestäjä
Metropolia AMK
Tampereen klassillinen lukio

TYÖKOKEMUS

Vuosi	Tehtävä
02/2024–	Sähköasiantuntija, suunnittelupäällikkö
01/2023–02 /2024	Tiimipäällikkö
10/2022–12/2022	Tiimipäällikkö
11/2021–11/2021	Projektipäällikkö
01/2020–11/2021	Projektipäällikkö
08/2018–12/2019	Projekti-insinööri
06/2016–08/2018	Sähkösuunnittelija
12/2015–06/2016	Harjoittelija

Yritys
INTEC Uusimaa Oy
AFRY Buildings Finland Oy
Vahanen Talotekniikka Oy
Vahanen Talotekniikka Oy
Hepacon Oy
Hepacon Oy
Hepacon Oy
Hepacon Oy

ERITYISOSAAMINEN JA LISÄKOULUTUS

Vuosi	Tehtävä
2021	Rakennussähkösuunnittelijan pätevyys, vaativa
2019	Savunpoistolaitteiston suunnittelu
2018	Projektipäällikkökoulutus

Järjestäjä
NSS ry
Kiwa Inspecta
NSS Ry

01 ASUINRAKENNUKSET, 02 VAPAA-AJAN ASUINRAKENNUKSET

SUUNNITTELUKOHEET

Ajankohta	Asiakas / Kohde	Tehtävä ja kuvaus	Laajuus / vaativuusluokka
2024	As Oy Munkkiniemen Puistotie 14 Pääjakelujärjestelmän uusiminen	Vastaava sähkösuunnittelija Saneerauskohde	3400 m ² tavanomainen
2023–2024	ATT Asuntotuotantotoimisto HASO Konsuli	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde, 2 asuintaloa, 85 asuntoa, 44 autopaikkaa	5 000 m ² tavanomainen
2023–2024	ATT Asuntotuotantotoimisto HEKA Oulunkylä Mestarintie	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde, 1 asuintalo, 40 asuntoa, 15 autopaikkaa	3 100 m ² tavanomainen
2023	NDA Asutuskohde meren päällä	Vastaava sähkösuunnittelija Merelle rakennettavan asuinkohteen hankesuunnittelu ja showroomin suunnittelu.	5 000 m ² vaativa
2023	Työeläkeyhtiö Elo / Newsec Antti Korpin tie	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde, kaksi asuintaloa, pysäköintihalli 89 autopaikkaa	5 950 m ² tavanomainen
2024–2024	ATT Asuntotuotantotoimisto HEKA Oulunkylä Maapadontie	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde, 47 asuntoa	2 950 m ² vaativa
2022–2024	ATT Asuntotuotantotoimisto HEKA Tapaniila Smoltinkaari	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde, 98 asuntoa	5 410 m ² tavanomainen
2021–2023	Westpro Oy Kuninkaansatama	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde, 101 asuntoa, pysäköintihalli 198 autopaikkaa	10 000 m ² vaativa
2021–2023	Bonava Suomi Oy As Oy Tuulikello 2	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde, 66 asuntoa	3 500 m ² tavanomainen
2021–2022	Asuntosäätiö As Oy Tuuliniitty 11	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde, 42 asuntoa	3 000 m ² tavanomainen
2021	Bonava Suomi Oy As Oy Helsingin Lähetti 2	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde, 2 rakennusta, 53 asuntoa	4 500 m ² tavanomainen
2021	Bonava Suomi Oy As Oy Helsingin Lähetti 1	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde, kolme rakennusta, 81 asuntoa	5 500 m ² tavanomainen
2021	Rakennusliike Reponen Oy HEKA Kuninkaantammi	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde, puurakentaminen, pysäköintihalli, 52 asuntoa	4 500 m ² vaativa
2021	Rakennusliike Reponen Oy HASO Asetelmanpolku	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde, puurakentaminen, pysäköintihalli, 47 asuntoa	3 800 m ² vaativa
2020–2021	Rakennusliike Reponen Oy HEKA Myllypuro Yläkiventie 12	Vastaava sähkösuunnittelija Uudisrakennus, seniorikohde, pysäköintihalli, 47 asuntoa	2 800 m ² vaativa
2020–2021	Rakennusliike Reponen Oy HASO Vanha Mylly	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde, seniorikohde, 36 asuntoa	2 700 m ² vaativa
2020–2021	Rakennusliike Reponen Oy HASO Pippurimylly	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde	2 900 m ² tavanomainen
2019–2021	Bonava Suomi Oy Postinkantaja-kortteli As Oy Postinkantaja 1–4	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde, neljä asuintaloa, n. 250 asuntoa	20 000 m ² vaativa
2019–2021	Bonava Suomi Oy As Oy Yliskylän Puistokatu	Vastaava sähkösuunnittelija Uudiskohde	4 500 m ² tavanomainen
2016–2017	Fira Oy As Oy Helsingin Malagankatu	Sähkösuunnittelija Uudiskohde	3 200 m ² tavanomainen
2016–2017	Fira Oy As Oy Helsingin Jätkäsaaren Valo	Sähkösuunnittelija Uudiskohde	3 300 m ² tavanomainen
2016	Fira Oy As Oy Helsingin Jätkänkallio	Sähkösuunnittelija Uudiskohde	3 100 m ² tavanomainen
2016	ATT Asuntotuotantotoimisto HEKA Malmi Teerisuontie 27	Sähkösuunnittelija Uudiskohde	4 500 m ² tavanomainen

LINJASANEERAUKSET, SÄHKÖSANEERAUKSET

Ajankohta	Asiakas / Kohde	Tehtävä ja kuvaus	Laajuus / vaativisuusluokka
2023	As Oy Tampereen Sammonkatu 34	Vastaava sähkösuunnittelija Sähkö saneeraus, kaksi rakennusta, 92 asuntoa	7 329 m ² tavanomainen
2023	As Oy Vesikko	Vastaava sähkösuunnittelija Hankesuunnittelu, sähkö saneeraus, 7 rakennusta, 177 asuntoa	9 395 m ² tavanomainen
2022–2023	As Oy Aleksis Kivensivu	Vastaava sähkösuunnittelija Sähkö saneeraus	4 200 m ² tavanomainen
2022–2023	As Oy Kannastorni	Vastaava sähkösuunnittelija Linjasaneeraus	3 400 m ² tavanomainen
2022–2023	As Oy Melkonkatu 2	Vastaava sähkösuunnittelija Linjasaneeraus, 42 asuntoa	3 300 m ² tavanomainen
2021–2022	Taitokaari Oy As Oy Bulevardi 14	Vastaava sähkösuunnittelija, työmaavaihe Saneerauskohde, toimistorakennuksen muutos asunnoiksi	6 500 m ² tavanomainen
2021–2022	As Oy Kulosaaren puistotie 44	Vastaava sähkösuunnittelija Saneerauskohde, energiaremontti ja sähköautojen lataus	2 500 m ² tavanomainen

03 LIIKERAKENNUKSET

SUUNNITTELUKOHTTEET

Ajankohta	Asiakas / Kohde	Tehtävä ja kuvaus	Laajuus / vaativisuusluokka
2024	Biltema Real Estate Oy Biltema Hämeenlinna	Vastaava sähkösuunnittelija KVR-urakan sähkösuunnittelu	7500 m ² vaativa
2024	Biltema Real Estate Oy Biltema Lohja	Vastaava sähkösuunnittelija KVR-urakan sähkösuunnittelu	7700 m ² vaativa
2022–2024	HGR Property Partners KOy Niittyportti 4	Vastaava sähkösuunnittelija Toimistorakennuksen laajennus ja käyttötarkoituksen muutos Vaiheet 1–5	16 000 m ² vaativa
2023–2024	YIT Suomi Oy KOy Tuultenristi	Vastaava sähkösuunnittelija, rakennusvaihe Uudiskohde, liike- ja palvelurakennus	6 000 m ² vaativa
2020–2021	Kesko K-Market Rauhankatu	Vastaava sähkösuunnittelija Myyvälän saneeraus	2 000 m ² tavanomainen
2020–2021	Helsingin Kaupunkitilat Oy Helsingin Tukutori	Vastaava sähkösuunnittelija Useita saneeraushankkeita	33 000 m ² vaativa
2017–2021	Alko Oy 300 myymälää	Vastaava sähkösuunnittelija Alkon myymälöiden sähkösuunnittelu	tavanomainen
2017	Aro-Yhtymä Oy Autokeskus Konala	Sähkösuunnittelija Uudiskohde	17 000 m ² vaativa
2017	Lidl Suomi Ky Lidl Lönnrotinkatu	Sähkösuunnittelija Saneerauskohde, vähittäistavarakauppa	7 000 m ² vaativa
2017	Lidl Suomi Ky Lidl CityCenter	Sähkösuunnittelija Saneerauskohde, vähittäistavarakauppa	1 600 m ² vaativa
2016	McDonald's Useita ravintoloita	Sähkösuunnittelija	vaativa
2016	YIT Rakennus Oy Lauttasaaren liikekeskus	Sähkösuunnittelija Uudiskohde, liikekeskus	6 000 m ² vaativa

04 TOIMISTORAKENNUKSET

SUUNNITTELUKOHTTEET

Ajankohta	Asiakas / Kohde	Tehtävä ja kuvaus	Laajuus / vaatiluusluokka
2024	KOy Hitsaajankatu 4	Sähköasiantuntija Toimistorakennuksen pääjakelujärjestelmän uusiminen	4 000 m ² tavanomainen
2017–2022	Antilooppi Management Oy KOy Siltasaarenkatu 12	Vastaava sähkösuunnittelija Useita toimistosaneeraushankkeita	3 500 m ² tavanomainen
2017–2022	Antilooppi Management Oy KOy Siltasaarenkatu 18–20 Ympyrätalo	Vastaava sähkösuunnittelija Useita toimistosaneeraushankkeita	4 000 m ² tavanomainen
2020	Antilooppi Management Oy KOy Elimäenkatu 17–19	Vastaava sähkösuunnittelija 4. kerroksen toimistosaneeraus	1 800 m ² tavanomainen
2020	Antilooppi Management Oy KOy Paasivuorenkatu 3	Vastaava sähkösuunnittelija Saneerauskohde, koko kiinteistön toimistosaneeraus	5 000 m ² tavanomainen

05 LIIKENTEEN RAKENNUKSET

SUUNNITTELUKOHTTEET

Ajankohta	Asiakas / Kohde	Tehtävä ja kuvaus	Laajuus
2015–2016	Teboil Oy Useita tankkausasemia	Sähkösuunnittelija ATEX-suunnittelu	
2015-2016	Neste Oil Useita tankkausasemia	Sähkösuunnittelija ATEX-suunnittelu	

06 HOITOALAN RAKENNUKSET

SUUNNITTELUKOHTTEET

Ajankohta	Asiakas / Kohde	Tehtävä ja kuvaus	Laajuus / vaatiluusluokka
2023–2024	KOy Mannerheimintie 164 Tilkan sairaala	Sähkösuunnittelija HKI Kaupunki, kotisairaala, E-siiven muutostyö	2000 m ² tavanomainen
2023	HGR Property Partners KOy Niittyportti 4	Vastaava sähkösuunnittelija Käyttötarkoituksen muutos toimistotiloista hammaslääkäri- asemaksi. Hankesuunnittelu.	1 200 m ² vaativa
2021–2023	Espoon tilapalvelut Niittykummun uusi perhekeskus	Vastaava sähkösuunnittelija, rakennusvaihe Uuden perhekeskun toteutus KOy Niittyportti- kiinteistöön Urakkamuoto PJU.	5 500 m ² tavanomainen
2021	Helsingin kaupunki Suursuon sairaala	Vastaava sähkösuunnittelija Valaistusjärjestelmän muutossuunnittelu	1500 m ² tavanomainen
2020–2021	HUS Malmin sairaala	Vastaava sähkösuunnittelija Päivystyspoliklinikan saneeraus, G2-tilojen suunnittelu	3 000 m ² vaativa

07 KOKOONTUMISRAKENNUKSET

SUUNNITTELUKOHTTEET

Ajankohta	Asiakas / Kohde	Tehtävä ja kuvaus	Laajuus / vaatavuusluokka
2023	Westpro Oy Kuninkaansatama SPA	Vastuullinen sähkösuunnittelija Kylpyläosaston ja ravintolan sähkösuunnittelu	1 500 m ² vaativa
2021–2023	Sininauhasäätiö Mäkelänkatu 50	Vastaava sähkösuunnittelija, rakennusvaihe Sosiaalipalvelukeskuksen perusparannus	9 000 m ² vaativa
2020	Vantaan kaupunki Kulttuuritalo Martinus	Sähköasiantuntija IV-koneiden uusiminen	
2017	Fiskars Oyj Abp Stenhuset ruukin päärakennus	Sähkösuunnittelija Saneerauskohde, sähköjärjestelmien saneeraus	900 m ² tavanomainen
2017	Espoon Jääurheilun Tuki ry Matinkylän jäähalli	Sähkösuunnittelija Uudiskohde, jäähalli	16 500 m ² vaativa
2016	Senaatti-kiinteistöt Kansallismuseon torni	Sähkösuunnittelija Saneerauskohde, tornin sähkösaneeraus Museoviraston suojelema kohde	200 m ² vaativa

08 OPETUSRAKENNUKSET

SUUNNITTELUKOHTTEET

Ajankohta	Asiakas / Kohde	Tehtävä ja kuvaus	Laajuus / vaatavuusluokka
2020–2021	Helsingin Yliopisto Oppimiskeskus Minerva	Vastaava sähkösuunnittelija Teknisen työn tilat, ATEX-suunnittelu	2 500 m ² vaativa

11 YHDYSKUNTATEKNIIKAN RAKENNUKSET

SUUNNITTELUKOHTTEET

Ajankohta	Asiakas / Kohde	Tehtävä ja kuvaus	Laajuus / vaatavuusluokka
2023	Nokian Vesi Oy Nokian vedenpuhdistamo	Vastaava sähkösuunnittelija Vedenpuhdistamon rakennussähkösuunnittelu	3 000 m ² vaativa
2023	NDA Energialaitoksen jätteenkäsittelulaitos	Vastuullinen sähkösuunnittelija Hankekehitys	2 000 m ² vaativa

12 VARASTORAKENNUKSET

SUUNNITTELUKOHTTEET

Ajankohta	Asiakas / Kohde	Tehtävä ja kuvaus	Laajuus / vaatavuusluokka
03/2024–	Mileway Finland Oy KOy Köysikuja 1	Sähköasiantuntija Varastorakennuksen saneeraus vaiheittain	18 000 m ² tavanomainen
03/2024–	Mileway Finland Oy KOy Atomitie 1	Sähköasiantuntija Varastorakennuksen tilamuutokset	6 000 m ² tavanomainen
2022–2023	Fira Oy DHL Bastukärr logistiikkakeskus	Talotekniikan projektipäällikkö (LVIAS) Uudiskohde	45 000 m ² vaativa
2021–2023	Fira Oy KOy Tokmannin Moreeni	Sähkösuunnittelija Uudiskohde	55 000 m ² vaativa

19 MUUT KOHTEET

SUUNNITTELUKOHTEET

Ajankohta	Asiakas / Kohde	Tehtävä ja kuvaus
2018–2021	Lidl Suomi Ky Myymläkonsepti	Sähköasiantuntija Myymläkonseptin kehitys
2017–2021	Alko Oy Myymläkonsepti	Sähköasiantuntija Myymläkonseptin kehitys