

Töösad ja –ülesanded

Kutseala: välispaigalduste ehitamine ja hooldamine			
Töösad ja -ülesanded	Välispaigalduse elektrik, EKR tase 3	Välispaigalduse elektrik, EKR tase 4	Välispaigalduse elektrik, EKR tase 5
<b>1. Töö planeerimine ja korraldamine</b>			
1.1 Tööülesande sisuga tutvumine	x	x	
1.2 Oma tegevuste järjestamine	x	x	
1.3 Töövahendite valimine vastavalt tööülesandele	x	x	x
1.4 Töörühma tööülesande ja sisuga			x
1.5 Tegevuste järjestamine ja ajagraafiku koostamine			x
1.6 Töörühma tööülesannete jaotamine			x
1.7 Töörühma kindlustamine vajalike materjalide ja mehhanismidega			x
1.8 Kooskõlastuste nõuetest kinnipidamise kontrollimine			x
1.9 Tööde teostamise jälgimine			x
1.10 Töörühma tööaja arvestus			x
<b>2. Töökeskkonna ohutus</b>			
2.1. Tööohutusplaaniga tutvumine	x	x	x
2.2. Töökeskkonna ohutuse järgimine	x	x	x
2.3. Töö- ja elektriohutuse nõuete järgimine	x	x	x
2.4 Tööpaiga korrashoid	x	X (ja ettevalmistamine)	x
2.5. Töö- ja kaitsevahendite korrashoid ja kontroll		x	x
2.6. Kaitsevahetusmeetmete kontrollimine		x	x
2.7. Pingetuse kontrollimine ja maanduste paigaldamine töökohal		x	x
2.8 Töörühma töö- ja elektriohutuse nõuete järgimine			x

ESF programm „Kutsete süsteemi arendamine“

2.9 Tööpaiga ettevalmistamise ja korrashoiu kontroll			x
<b>3. Elektripaigaldiste ja -seadmete paigaldus- ning ehitustööd</b>			
3.1. Teostatud märkimistega tutvumine	x		
3.2. Töövahendite ja seadmete tööks ette valmistamine	x	x	X (ja kontrollimine)
3.3 Ehituslikud tööd	x	x	x
3.4. Kaablite paigaldamine	x	x	x
3.5. Õhuliinitööd	x	x	x
3.6 Elektriseadmete paigaldamine	x	x	x
3.7 Oma töö kontrollimine	x	x	
3.8 Oma töö dokumenteerimine	x		
3.9 Vajalike märkimiste teostamine ja ülevaatamine		x	
3.11 Juhendatavate töötajate tegevuse kontrollimine		x	
3.12 Töö dokumentatsiooniga		x	x
3.13 Elektriseadmete häälestamise ja reguleerimise juures osalemine		x	
3.14 Teostatud märkimiste kontrollimine			x
3.15 Enda ja tööühma liikmete töö kontrollimine			x
3.16 Elektriseadmete häälestamine ja reguleerimine			x
<b>4. Elektripaigaldiste ja -tarvitite hooldus ja käidutööd</b>			
4.1. Töövahendite ja seadmete tööks ette valmistamine	x	x	X (ja korrashoiu kontroll)
4.2. Hoolde- ja käidutoimingute läbiviimine vastavalt käidukavale	x (kontrollmõõtmiste teostamine)	x	X ( ja kontroll)
4.3. Tehniliste mõõtmiste teostamine	x		
4.4 Rikete tuvastamine ja kõrvaldamine	x	x	X (ja analüüsimine)
4.5. Hoolde ja käidutööde dokumenteerimine	x	X (protokollid, aktid)	X (protokollid, aktid)
4.6 Mõõtmistulemuste hindamine		x	x

## ESF programm „Kutsete süsteemi arendamine“

4.7 Elektripaigaldise tehnilise kontrolli korraldamine			x
<b>5. Töötajate eestvedamine</b>			
5.1 Kaastöötajate juhendamine		x	
5.2 Töötajate juhendamine			x
5.3 Töö korraldamine			x
5.4 Töötajate töö tulemuse hindamine			x
<b>6. Spetsialiseerumine</b>	Spetsialiseerumine puudub	Kompetentside loetelust valida 1	Kompetentside loetelust valida 3
6.1 Üle 45 kV liinide ehitamine		x	x
6.2 Jaotusvõrgu alajaama ehitamine ja seadmete paigaldamine (kuni 45 kV)		x	x
6.3 Ülekandevõrgu alajaama ehitamine ja paigaldamine (üle 45 kV)		x	x
6.4 Nõrkvooluseadmete paigaldamine ja hooldamine		x	x
6.5 Releekaitse ja tööstusautomaatika seadmete paigaldamine		x	x
6.6 Hooneautomaatikaseadmete paigaldamine ja hooldamine		x	x
6.7 Elektritööd kaevandustes madal- ja keskpingel		x	x
6.8 Mõõtetööd		x	x
6.9 Tõstetranspordi- ja veoseadmete paigaldamine ja hooldamine		x	x
6.10 Elektriseadmete remontimine ja diagnostika		x	x
6.11 Ehitiste elektripaigaldustööd		x	x
6.12 Tuulegeneraatorite käitamine ja hooldamine		x	x