**Pielikums Nr.1**

**Kompetences prasības sertifikācijai nereglamentētajā sfērā**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Darbības sfēras  kods | Darbības sfēras nosaukums | **Sertifikācijas jomas nereglamentētajā sfērā** | | | | | | | | |
| Elektro-  ietaišu projektēšanas darbu vadīšana un uzraudzība | Elektro-  ietaišu ekspluatācijas darbu vadīšana un uzraudzība | Elektro-  ietaišu ekspluatācijas tehniskā ekspertīze | Elektro-  ietaišu tehnisko parametru mērīšana un pārbaudes tehniskā ekspertīze | Elektro-  ietaišu tehnisko parametru mērīšana un pārbaudes darbu vadīšana un uzraudzība | Elektro-  ietaišu tehnisko parametru mērīšana un pārbaude | Elektro-  etaišu izbūve | Elektro-  ietaišu ekspluatācija | Elektro-  ietaišu izbūves darbu autor-  uzraudzība |
| 3.2 | 3.4 | 2.1 | 2.1 | 3.3 | 5 | 4 | 6 | 3.5 |
| 1. | Dzīvojamo un sabiedrisko ēku spēka un apgaismošanas elektroinstalācijas | 2.līmeņa profesionālā augstākā izglītība un  5 gadi darba stāžs  izvēlētajā sfērā un spriegumā | l. līmeņa  profesionālā augstākā izglītība vai saistītā inženierzinātnē  Elektrodrošības grupas apliecība  (derīga) pieredze 5 gadi darba stāžs  izvēlētajā sfērā un spriegumā vai  2.līmeņa profesionālā augstākā izglītība  Elektrodrošības grupas apliecība  (derīga) un  5 gadi darba stāžs izvēlētajā sfērā un spriegumā | 2.līmeņa  profesionālā augstākā izglītība  Elektrodrošības grupas apliecība  (derīga)  5 gadi darba stāžs izvēlētajā sfērā un spriegumā | 2.līmeņa profesionālā augstākā izglītība un  5 gadi darba stāžs  izvēlētajā sfērā un spriegumā | l. līmeņa  profesionālā augstākā izglītība vai saistītā inženierzinātnē  Elektrodrošības grupas apliecība  (derīga) pieredze 5 gadi darba stāžs  izvēlētajā sfērā un spriegumā vai  2.līmeņa profesionālā augstākā izglītība  Elektrodrošības grupas apliecība  (derīga) un  5 gadi darba stāžs izvēlētajā sfērā un spriegumā | Vismaz elektrotehniskā izglītība, amatnieki atbilstoši izvēlētajai specialitātei, vismaz elektromontiera arodizglītība  Elektrodrošības grupas apliecība  (derīga)un  3 gadi darba stāžs izvēlētajā sfērā un spriegumā | Vismaz elektrotehniskā izglītība, amatnieki atbilstoši izvēlētajai specialitātei, vismaz elektromontiera arodizglītība  Elektrodrošības grupas apliecība  (derīga)un  3 gadi darba stāžs izvēlētajā sfērā un spriegumā | Vismaz elektrotehniskā izglītība, amatnieki atbilstoši izvēlētajai specialitātei, vismaz elektromontiera arodizglītība  Elektrodrošības grupas apliecība  (derīga)un  3 gadi darba stāžs izvēlētajā sfērā un spriegumā | 2.līmeņa profesionālā augstākā izglītība un  5 gadi darba stāžs  izvēlētajā sfērā un spriegumā |
| 2. | Ražošanas ēku spēka un apgaismošanas elektroinstalācijas |
| 3. | Elektroiekārtas ar spriegumu līdz  1000 V (pēc elektroiekārtu veida) |
| 3.1. | Elektroiekārtas, ar spriegumu līdz 1000 V |
| 4. | Dīzeļelektrostacijas (ar jaudu līdz 0,5 MW - elektriskā daļa) |
| 4.1 | Dīzeļelektrostacijas (ar jaudu līdz 2 MW -elektriskā daļa) |
| 5. | Līdz 1 kV automātika un elektroiekārtu vadība |
| 6.1 | Līdz 1 kV kabeļu līnijas |
| 8.1. | Līdz 1 kV gaisvadu un piekarkabeļu elektropārvades līnijas |
| 9.1. | 1-35 kV kabeļu elektropārvades līnijas |
| 10.1 | 1-35 kV gaisvadu un piekarkabeļu elektropārvades līnijas |
| 10.2. | 1-35 kV transformatoru apakšstacijas, komutācijas un sadales punkti |
| 11. | Būvju zibensaizsardzības ietaises (pasīvās) un pārspriegumaizsardzība |
| 12. | Būvju apsardzes un ugunsgrēka signalizācijas ietaises: |
| 12.1. Dzīvojamo un sabiedrisko ēku apsardzes un ugunsgrēka signalizācijas ietaises |
| 12.2. Ražošanas ēku apsardzes un ugunsgrēka signalizācijas ietaises |
| 12.3. Ugunsdrošības automātikas ietaises (signalizācija, izziņošana, dzēšana, pretdūmu aizsardzība) |
|  | 12.3.1. Ugunsdrošības automātikas ietaises (signalizācija, izziņošana, pretdūmu aizsardzība. |
|  | 12.3.2. Ugunsdrošības automātikas ietaises (signalizācija, izziņošana) |

**Piezīme;** praktiskā darba pieredzes ilgums tiek aprēķināts pēc nepieciešamās izglītības iegūšanas. Šajā darba pieredzes ilgumā ieskaita darba pieredzi vai praksi, kuru persona ir ieguvusi