

(2) Cursurile prevăzute la alin. (1) trebuie să aibă un conținut corespunzător cel puțin tematicii și bibliografiei recomandate și publicate pe pagina de internet a autorității competente.

Art. 22. Operatorii economici care proiectează/ execută lucrări de instalații electrice, pot solicita autorizarea mai multor electricieni angajați, transmițând către Autoritatea competentă o solicitare conform modelului prevăzut în anexa nr. 2, lista solicitanților și câte un dosar pentru fiecare solicitant, care să cuprindă documentația precizată la art. 14.

## **Secțiunea 2 – Condiții de acceptare la examen**

Art. 23. Verificarea dosarului transmis de solicitant se face de către direcția generală de specialitate din cadrul Autorității competente.

Art. 24. Acceptarea la examen se face numai în cazul în care sunt îndeplinite concomitent următoarele cerințe:

- a) cererea de autorizare și documentele Informații Profesionale, Detaliile privind lucrările realizate și Pagina de informații sunt întocmite în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1,
- b) documentația inclusă în dosar este completă,
- c) candidatul demonstrează că are experiență profesională minimă în domeniul instalațiilor electrice, pentru calificarea profesională proprie, în conformitate cu prevederile art. 25, art. 26 și art. 27.

Art. 25. Solicitantul trebuie să dețină o diplomă de calificare care să se încadreze într-una dintre următoarele calificări profesionale acceptabile (CPA):

- a) CPA1: lucrători calificați absolvenți ai unor cursuri de calificare în domeniul energetic, electrotehnic, electromecanic sau al instalațiilor electrice pentru construcții,
- b) CPA2: lucrători calificați absolvenți ai școlilor profesionale cu durată mai mică de 3 ani, specializați în domeniul energetic, electrotehnic, electromecanic sau al instalațiilor electrice pentru construcții
- c) CPA3: lucrători calificați absolvenți ai școlilor profesionale cu durată de 3 ani sau mai mare, specializați în domeniul energetic, electrotehnic, electromecanic sau al instalațiilor electrice pentru construcții,
- d) CPA4: absolvenți de licee cu profil energetic, electrotehnic, electromecanic, instalații sau industrial, având specializare de lucrător calificat energetic, electrician, electrotehnist, electromecanic sau electrician pentru construcții,
- e) CPA4.1: absolvenți de licee alt profil decât cel menționat anterior, care au absolvit, în plus, un curs postliceal de calificare în domeniul energetic, electrotehnic, electromecanic sau al instalațiilor electrice pentru construcții,

- f) CPA5: absolvenți ai școlilor tehnice post-liceale, școlilor de maiștri sau a unor cursuri de calificare post-liceale, având diplomă de tehnician/ maistru în domeniul energetic, electrotehnic, electromecanic sau al instalațiilor pentru construcții;
- g) CPA6: subingineri, ingineri licențiați și ingineri diplomați, având diplomă în domeniul inginerie energetică, conform Nomenclatorului domeniilor, a structurilor instituțiilor de învățământ superior și a specializărilor/ programelor de studii universitare și de licență acreditate sau autorizate să funcționeze provizoriu organizate de acestea.
- h) CPA6.1: ingineri diplomați, având diplomă de licență în domeniul inginerie energetică și diplomă de master în specializarea electroenergetică,
- i) CPA6.2: ingineri diplomați, având diplomă de licență în domeniul inginerie energetică și diplomă de master în specializarea energetică, precum și inginerii diplomați având specializarea informatizarea proceselor energetice/ informatică industrială în energetică,
- j) CPA6.3: subingineri, ingineri licențiați având diplomă în specializarea electroenergetică,
- k) CPA7: subingineri, ingineri licențiați și ingineri diplomați, având diplome într-unul dintre domeniile de studii universitare stabilite conform Nomenclatorului domeniilor, a structurilor instituțiilor de învățământ superior și a specializărilor/ programelor de studii universitare și de licență acreditate sau autorizate să funcționeze provizoriu organizate de acestea: inginerie electrică/ electrotehnică, inginerie electronică și telecomunicații, ingineria instalațiilor, ingineria sistemelor:
  - l) CPA7.1: subingineri, ingineri licențiați și ingineri diplomați, având diplome în domeniul inginerie electrică și una dintre specializările sisteme electrice, electrotehnică, electromecanică,
  - m) CPA7.2: subingineri, ingineri licențiați și ingineri diplomați, având diplome în domeniul inginerie electronică și telecomunicații și una dintre specializările electronică aplicată, electronică și telecomunicații sau echivalente acestora,
  - n) CPA7.3: subingineri, ingineri licențiați și ingineri diplomați, având diplome în domeniul ingineria instalațiilor, specializarea instalații pentru construcții,
  - o) CPA7.4: subingineri, ingineri licențiați și ingineri diplomați, având diplome în domeniul ingineria sistemelor, specializarea automată,
  - p) CPA7.5: ingineri diplomați, având diplomă de licență în domeniul inginerie electrică și una dintre specializările sisteme electrice, electrotehnică, electromecanică, precum și diplomă de master în domeniul energetic/ electric;
- q) CPA8: subingineri, ingineri licențiați și ingineri diplomați, având diplome în alte domenii de studii universitare ingineriești decât cele nominalizate la CPA7, conexe domeniului energetic/ electric: inginerie minieră, inginerie de petrol și gaze, informatică aplicată în ingineria electrică, informatică industrială, inginerie economică în domeniile electric, electronic sau energetic,

electromecanică navală, ingineria mediului, inginerie medicală, instalații și echipamente pentru protecția atmosferei, inginerie aerospațială sau echivalente acestora,

- r) CPA8.1: ingineri diplomați, având diplomă de licență în domeniile/ specializările nominalizate la CPA8, precum și diplomă de master într-o specializare în domeniul energetic,
- s) CPA9: ingineri diplomați, având diplomă de licență în domeniul tehnic, precum și diplomă de master într-o specializare în domeniul energetic/ electric.

Art. 26. Prin experiență profesională în activitățile de proiectare (EPP), executare (EPEX) sau operare (EPOp), dobândită de către candidatul la autorizare, se înțelege activitatea de proiectare, executare sau operare a instalațiilor electrice, astfel:

- a) EPP: activitatea de elaborare proiecte în domeniul instalațiilor electrice desfășurată de către solicitant ca:
  - membru, vicepreședinte sau președinte al comisiilor de avizare din cadrul operatorului de rețea, titular de licență sau al unui institut de proiectare având compartimente de proiectare în domeniul instalațiilor electrice,
  - angajat al unui operator economic atestat,
  - persoană fizică autorizată, întreprindere individuală sau întreprindere familială;
- b) EPEX: activitatea de executare de instalațiilor electrice, care a fost efectuată de către solicitant în calitate sa de persoană fizică autorizată, întreprindere individuală sau în cadrul unei întreprinderi familiale ori ca angajat al unui titular de licență, operator economic atestat ori al unui client final de energie electrică, industrial sau asimilat;
- c) EPOp: activitatea de operare a instalațiilor electrice, care a fost efectuată de către solicitant, ca angajat al unui operator economic titular de licență emisă de Autoritatea competentă sau a unui operator economic având calitatea de client final de energie electrică, industrial sau asimilat.

Art. 27. (1) Experiența profesională minimă, respectiv numărul de ani în activități de tipul celor precizate la art. 26, pentru fiecare CPA menționate la art. 25, necesară calificării la gradul și tipurile de autorizație de electrician solicitată, este prevăzută în anexa nr. 4.

(2) Numărul de ani de experiență profesională poate fi luat în considerare numai după absolvirea studiilor corespunzătoare prevăzute la art. 25, ca angajat pe funcția corespunzătoare studiilor absolvite.

(3) Autoritatea competentă poate analiza și accepta și alte calificări profesionale echivalente, având denumiri diferite de cele ale calificărilor profesionale prevăzute la art. 25, luând în considerare în acest sens documente emise de unitățile de învățământ, precum foi matricole, adeverințe etc.

Art. 28. Candidatul care îndeplinește condițiile de calificare și experiență profesională cumulate poate fi acceptat la examen pentru ambele tipuri de autorizare; în acest caz, numărul de ani de experiență

profesională necesar este numărul maxim de ani dintre valorile corespunzătoare celor două tipuri de autorizare și, pentru obținerea adevărului, candidatul susține un singur examen.

Art. 29. Trecerea la un grad de autorizare superior sau obținerea unui alt tip de autorizare se poate face numai prin promovarea unui nou examen.

## **Capitolul VII - Drepturile electricianului autorizat**

Art. 30. Electricianul autorizat are dreptul să exercite activități în conformitate cu competențele aferente gradului și tipului de autorizare, astfel:

A. În calitate de persoană fizică autorizată, titular al unei întreprinderi individuale sau a unei întreprinderi familiale, în conformitate cu reglementările în vigoare, astfel:

a) electricianul autorizat gradul I execută instalații electrice interioare având o putere electrică instalată de maxim 10 kW și la o tensiune nominală mai mică de 1 kV, inclusiv verificări, măsurări ale instalațiilor de legare la pământ aferente acestora, fără a deține un atestat emis de ANRE, prin derogare de la prevederile Regulamentului pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalații electrice aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 45/2016, dacă îndeplinește simultan următoarele condiții:

- i) deține o adeverință de electrician autorizat emisă de Autoritatea competentă, pentru gradul I, vizată la zi,
- ii) asigură realizarea lucrărilor mai sus-menționate prin asocierea cu un alt electrician autorizat, care îndeplinește condițiile menționate la punctul i), desfășurându-și activitatea, de asemenea, ca persoană fizică autorizată/ întreprindere individuală/ întreprindere familială,
- iii) respectă legislația în domeniul securității și sănătății muncii.

b) electricianul autorizat gradul/ tipul IIA, IIIA sau IVA proiectează, respectiv electricianul autorizat gradul/ tipul IIB, IIIB sau IVB execută și verifică instalații electrice interioare având o putere electrică instalată de maxim 30 kW și la o tensiune nominală mai mică de 1 kV, fără a deține un atestat emis de ANRE, prin derogare de la prevederile Regulamentului pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalații electrice aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 45/2016, dacă îndeplinește simultan următoarele condiții:

- i) deține o adeverință de electrician autorizat emisă de Autoritatea competentă, pentru gradul II, III sau IV, vizată la zi,
- ii) asigură realizarea lucrărilor mai sus-menționate prin asocierea cu un alt electrician autorizat, care îndeplinește condițiile menționate la punctul i), desfășurându-și activitatea, de asemenea, ca persoană fizică autorizată/ întreprindere individuală/ întreprindere familială,