

Documente normative de referință

SR EN ISO/CEI 17025:2005
Cerințe generale pentru competența
laboratoarelor de încercări și etalonări

General requirements for the competence of
testing and calibration laboratories

Standardul național român SR EN ISO/CEI:2005 reprezintă versiunea română a standardului european EN ISO/IEC 17025:2005, care a fost adoptat de CEN și CENELAC la 15 martie 2005.

SR EN ISO/CEI:2005, adoptat de Directorul General al ASRO la 6 decembrie 2005, înlocuiește SR EN ISO/CEI 17025:2001.

Acest standard specifică cerințe generale pentru competența laboratoarelor de a efectua încercări și/sau etalonări, inclusiv eșantionări. Se face referire în standard la încercări și etalonări efectuate prin utilizarea de metode standardizate, metode nestandardizate și metode validate dezvoltate în laboratoare.

Standardul este aplicabil tuturor laboratoarelor care efectuează încercări și/sau etalonări.

Pentru aplicarea SR EN ISO/CEI:2005 se utilizează standarde europene și/sau internaționale la care se face referire (inclusiv standardele române identice cu acestea).

Standardul EN ISO/IEC 17025:2005 a fost acceptat ca standard român de Comitetul Tehnic CT56 *Managementul calității și asigurarea calității*.

Sunt incluse în acest document și două Anexe, A și B, ambele facultative:

- Anexa A are ca obiect „Correspondențe nominale ale SR EN ISO/CEI 17025:2005 cu ISO 9001:2000. Se precizează în ISO:CEI 17025, că unele cerințe de competență tehnică pe care ele cuprinde nu sunt incluse în ISO 9001 : 2000.

- Anexa B are ca obiect liniile directoare pentru stabilirea modului de aplicare în domenii specifice. Se precizează în această anexă că, îndrumările ce sunt prezentate ar trebui utilizare de organisme de acreditare sau de alte tipuri de organisme de evaluare, atunci când elaborează aplicații pentru scopurile proprii (de exemplu, acreditarea în domenii specifice).

Versiunea română a SR EN ISO/CEI 17025:2005 a fost elaborată de d-na Daniela Cucu, RENAR.

Gheorghe P. Ispășoiu
Președinte al CT58 Metrologie