

САВРЕМЕНИ ЕВРОПСКИ ПРОЦЕСИ СТАНДАРДИЗАЦИЈЕ, ХАРМОНИЗАЦИЈЕ И КВАЛИТЕТА У ТЕХНИЦИ ¹

Н.Н.Недић²

Резиме

У раду се анализирају савремени европски процеси стандардизације, хармонизације и квалитета у техници са аспекта производа и образовања инжењера. Указује се на повезаност ова два процеса и на њихову примену код нас.

1. УВОД

Слободни проток добара, услуга, људи и новца је камен темељац јединственог тржишта. У таквом тржишту морају постојати законске норме (мере) рада и понашања односно стандарди. Прихватајући овакву политику за своју Европска унија (EU), у последње две-три деценије, улаже знатне напоре да постави основне прилазе-принципе и оствари одговарајуће потпуне сагласности у спровођењу такве политике са намером да покрије целокупан европски простор (укључујући и оне земље које нису чланице EU). Таква жеља и потреба, сагласно теми рада, се манифестовала кроз низ одлука Савета Европске уније (CEU), као што су : "European Union Council Resolution in New Approach to Technical Harmonization and Standardization" (1985) и "Global approach" за акредитацију и сертификацију (1989). После тога долази серија стандарда EN ISO 9000 (који се односе на квалитет менаџмента). После тога (1993) акредитација у EU постаје општи приступ за демонстрирање техничке компетентности нотификованих тела, а сертификација производа нужна ствар [1,2].

Сагласно овом тренду у Европској унији, Скупштина Савезне Републике Југославије (СРЈ) је 16.маја 1996 године донела Закон о стандардизацији и 7. новембра 1997 године уредбу о начину утврђивања усаглашености и о начину вршења техничког надзора [3,4]. Након тога формира се Југословенско акредитационо тело (ЈУАТ). Центар за аутоматско управљање и флуидну технику

¹ Овај рад је делимично финансиран од стране Министарства за науку и заштиту животне средине

