

Мјерења у свјетској трговини

Свјетским даном метрологије обиљежава се годишњица потписивања Метарске конвенције 20. маја 1875. Овај споразум представља основ за свјетски кохерентан мјерни систем који подупиरे научна открића и иновације, индустријску производњу и међународну трговину, као и унапређење квалитета живота и заштиту глобалне животне средине.

Тема Свјетског дана метрологије за 2020. је **Мјерења у свјетској трговини**. Ова тема је одабрана ради подизања свијести о важности улоге коју мјерења имају у погледу омогућавања поштене свјетске трговине, обезбјеђивању производње која је у складу са стандардима и прописима те испуњавања очекивања купаца у погледу квалитете производа.

Широм свијета, национални метролошки институти континуирано унапређују науку о мјерењима развијањем и потврђивањем нових мјерних техника на потребном нивоу софистицираности. Национални метролошки институти учествују у поређењима мјерења које организује Међународни биро за тегове и мјере (БИПМ) како би се обезбиједила поузданост резултата мјерења широм свијета.

Међународна организација за законску метрологију (ОИМЛ) развија међународне препоруке, које имају за циљ да широм свијета ускладе и хармонизују захтјеве у бројним областима. ОИМЛ такође користи ОИМЛ систем сертификације (ОИМЛ-ЦС) који омогућава међународно прихватање и глобалну трговину мјерним инструментима у складу са прописима.

Међународни метролошки системи дају потребну сигурност и поузданост у тачна мјерења, пружајући чврсту основу за свјетску трговину и помажу нам да се припремимо за изазове који нас сутра очекују.

Свјетски дан метрологије препознаје и слави допринос свих људи који раде у међувладиним и националним метролошким организацијама и институтима током цијеле године.