

Implementarea educației digitale la nivel național

Pe 14 iunie, Ministerul Educației, Culturii și Cercetării, Ministerul Economiei și Infrastructurii, Asociația Națională a Companiilor din domeniul TIC și Centrul de Instruire și Inovații TIC – TEKWILL au semnat Memorandumul de înțelegere privind dezvoltarea educației digitale în învățământul general. Documentul stipulează includerea disciplinei educație digitală începând cu clasa I a învățământului preuniversitar, includerea în curricula școlară a unor programe moderne de instruire și extinderea la nivel național a proiectului inovator „TwentyTu” (un amplu articol despre proiectul „TwentyTu” citiți în ediția din aprilie 2018 a „Mesagerului Universitar”).

Memorandumul prevede consolidarea eforturilor pentru implementarea educației digitale în învățământul general, promovarea inovației pedagogice, sporirea interesului elevilor pentru cariere în domeniile științei, tehnologiei și ingineriei, prin instruire creativă. Astfel, 80 de mii de elevi din RM vor avea posibilitatea să absolvască cel puțin unul din următoarele cursuri opționale: antreprenoriat, programare software, inteligență artificială, deprinderi inteligente (soft skills), gândire analitică. De asemenea, se are în vedere susținerea elaborării suporturilor didactice digitale; dotarea școlilor cu echipamente pentru introducerea educației digitale la ciclul primar; motivarea elevilor prin implementarea metodelor interactive de învățare și a echipamentelor TIC; racordarea educației TIC la cerințele actuale ale pieței muncii etc.

Memorandumului de înțelegere privind „Dezvoltarea educației digitale în învățământul general”



Dotarea instituțiilor de învățământ cu materiale didactice moderne, tehnică de calcul performantă, elaborarea unor conținuturi digitale relevante, intensificarea utilizării TIC în educație și orientarea în carieră vor constitui obiectivul prioritar al colaborării dintre semnatar.

Semnatarii documentului, ministrul Educației, Culturii și Cercetării Monica BABUC, ministrul Economiei și Infrastructurii Chiril GABURICI, rectorul UTM Viorel BOSTAN, vicedirectorul executiv al ATIC Irina ORIOL, dar și potențiali parteneri și beneficiari ai inițiativelor precon-

zate au subliniat importanța memorandumului, reiterând inițiativa Guvernului RM privind implementarea soluțiilor inovative și a tehnologiilor informaționale în educație, obiective majore stipulate și în Strategia Educația 2020.

MECC a demarat procesul de reformă curriculară, care prevede reconceptualizarea mai multor discipline școlare, inclusiv introducerea în cadrul disciplinei „Educație tehnologică” a modulelor „Educație digitală” (din clasa I) și „Robotica” (din clasa a IV-a).