



Uvodna reč

„Kvalitetno obrazovanje je osnova napretka i uspeha kako pojedinca, tako i društva u celini.“

Valentin Kuleto

Poštovani profesori, nastavnici, saradnici, naučni istraživači i stručnjaci,

Želim da sa vama podelim svoja razmišljanja u vezi sa vitalnim sektorom u kome svi radimo, obrazovnim sektorom, i time kako da unapredimo iskustvo nastave i učenja tako da ne ugrozimo beneficije nijedne zainteresovane strane. Pred nama je važan zadatak: da oblikujemo obrazovanje u skladu sa potrebama naše dece, budućim očekivanjima na tržištu rada i razvojnim tendencijama u društvu.

Naš ključni saveznik na ovom putu je informaciona tehnologija.

Istraživanje i razvoj ključnih tehnologija od strane tehnoloških kompanija i instituta omogućili su široku primenu najsavremenijih tehnologija u obrazovanju. Zbog toga se svakodnevno suočavamo sa važnim prilikama i izazovima na našem putu ka boljem obrazovanju i boljem svetu.

Neosporno je da je od samog početka digitalnog doba razvoj tehnologije doveo do neprekidnog unapređenja obrazovanja. Široka primena kolaborativnih računarskih mreža krajem 80-ih i početkom 90-ih godina 20. veka utrla je put onlajn-učenju. U današnjim obrazovnim institucijama postoji rastuća potražnja za izuzetnim iskustvima učenja i tehnološki potpomognutom nastavom na svim nivoima obrazovanja, kako bi se zadovoljile potrebe sve raznovrsnije studentske populacije. Neki od ovih problema mogu se rešiti korišćenjem AI-ja, ML-a, XR-a, IoT-a i slično, koji su se postepeno odomaćili u obrazovnom okruženju. Prilike i izazovi povezani sa korišćenjem IT i IKT tehnologija od strane učenika i nastavnika pominju se u mnogim naučnim člancima, istraživačkim studijama i primerima evaluacionih mogućnosti.

Ove skrivene motive, koji mogu značajno da izmene način na koji posmatramo sebe, vreme i slobodnu volju, treba dodatno istražiti, budući da se modeli nastave i učenja neprestano testiraju tokom obrazovnog putovanja.

Institut za moderno obrazovanje, izdavač časopisa „EdTech“, deo je LINK obrazovne alijanse (LEA). Kao kompanija koja je po svojoj prirodi i načinu rada usmerena na obrazovne tehnologije (EdTech), mi smo lider na polju informacionih tehnologija i obrazovanja. Zahvaljujući transferu tehnologije, LEA svoje modele i platforme razvijene u laboratorijama prenosi u tradicionalnu i onlajn učionicu, deleći ih sa ostatkom sveta duže od 20 godina. Zahvaljujući najnovijim tehnološkim dostignućima, ali i analizi tuđih iskustava, naš sektor za istraživanje i razvoj, koji čine timovi naučnika i stručnjaka, razvija nove proizvode, usluge i procese i unapređuje postojeće, osluškajući potrebe obrazovne industrije, privrede i društva.

Časopis pred vama je garancija da će samo najbolje prakse biti uzete u razmatranje, ali i da ćemo doći do najboljih rešenja. On je poziv na dijalog i zajedničku saradnju koja će proizvesti zdravije, zadovoljnije i obrazovanije mlade ljude koji će izrasti u profesionalce na koje ćemo svi biti ponosni.

Glavni i odgovorni urednik

dr Valentin Kuleto