

Zsigó Zsolt: BánkiRobot Team – Tanulás valós problémák megoldásával

A szakadék egyre nő azok között a képességek között, amelyeket a gyerekek tanulnak, és amelyekre szükségük lenne, így a mai oktatás nem a szükséges ismeretekkel vértézi fel őket. Mi nem csak beszélünk a diákokhoz, hanem beszélgetünk velük, segítünk, ha elakadnak, kezükbe adunk egy könyvet, megmutatunk egy cikket. A munka során az alkalmazott mérnöki tudományok lehetséges középiskolai kereteit próbálják megteremteni, kapcsolatot keresve a jövőbeli használóval. A fejlesztések eredménye így minden esetben valamilyen működő prototípus, az elmúlt évben készült mobiltelefonból oszcilloszkóp, víz alatti kutatórobot, és intelligens tűzoltóruha, vagy jeltolmács kesztyű is.