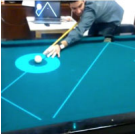


JE LI OVO BUDUĆNOST BILJARA?

Autor tehnoklik.net.hr

Subota, 09 Ožujak 2013 13:13 - Ažurirano Subota, 09 Ožujak 2013 13:16



Izvor: tehnoklik.net.hr

Luis Sousa, Ricardo Alves i J.M.F Rodrigues sa Sveučilišta Algarve u Portugalu dizajnirali su projektor pod nazivom PoolLiveAid, koji u stvarnom vremenu svjetlom predviđa biljarske poteze – neka vrsta »digitalnog koda za varanje« u biljaru.

Projektor visi iznad stola i analizira položaj biljarskih kugli na stolu, a zatim pokazuje linije koje odgovaraju putanjama kugli kako bi one nakon višestrukog odbijanja od »martinele« završile tamo gdje želimo.

»Razvili smo algoritam koji prati i analizira poziciju kugle«, rekao je Ricardo Alves, student elektrotehnike.

Opisao je da je projektor spojen na računalo koje uz pomoć algoritma analizira poteze igrača.

Ovaj rad i istraživanje koje ga je pratilo bit će sljedeći mjesec predstavljeni na konferenciji WSCG u Češkoj.

Pogledajte video! Je li ovo nešto što biste željeli isprobati?