

MINI STUDIJA SLUČAJA

Zoološki vrt Grada Zagreba

UPOTREBA IPADA U ŽIVOTNOM OKRUŽJU MAJMUNA



UVOD

Tim timaritelja iz Zoološkog vrta grada Zagreba prepoznao je **potrebu za unapređenjem programa obogaćivanja života svojih životinja, posebno majmuna, kroz inovativne pristupe.**

Takav pristup su već vidjeli u zoološkim vrtovima vani u brojnim slučajevima s čovjekolikim majmunima. U suradnji s vanjskim stručnjacima, provedeno je istraživanje o uporabi iPada kao alata za obogaćivanje (enrichment).

Cilj je bio **povećati kognitivnu stimulaciju i općenito poboljšati dobrobit majmuna i usprediti iskustva.**

KONCEPT I IMPLEMENTACIJA

Istraživanje upotrebe iPada u životnom okružju majmuna

Opis: Provedeno je istraživanje koje je obuhvaćalo ispitivanje potencijala iPada kao alata za obogaćivanje.

U okviru istraživanja, majmunima su ponuđeni iPadi s aplikacijama koje su prilagođene njihovim potrebama i sposobnostima.

Cilj: Utvrditi kako majmuni reagiraju na različite vrste aplikacija i koliko im one mogu pružiti mentalnu stimulaciju i zabavu.



Čimpanze su vrlo brzo shvatile i poput djeteta pokazale zainteresiranost za iPad i sam sadržaj te se aktivno uključile u njegovo istraživanje. Petogodišnja Megi je tako zasvirala gitaru u GarageBandu i odigrala Fruit Ninju.

Damir Kranjac,
trener u Zagreb ZOOu

Savjetovanje timaritelja oko ideja aplikacija

Opis: Timaritelji su savjetovani o izboru i korištenju aplikacija za crtanje i vježbe kognitivnih vještina te sviranje. Aplikacije su uključivale jednostavne igre za rješavanje problema (fruit Ninja), interaktivne i kreativne aktivnosti poput crtanja ili Koi Pond hvatanja ribica te aplikacije za sviranje.

Cilj: Pružiti timariteljima alate i znanja potrebna za implementaciju i prilagodbu iPada kao sredstva za obogaćivanje, te osigurati da majmuni dobiju optimalnu kognitivnu stimulaciju.

REZULTATI I UTJECAJ

Majmuni su pozitivno reagirali na upotrebu iPada.

Aplikacije za igru, sviranje i kognitivne vježbe pobudile su njihov interes i potaknule ih na interakciju.

Timaritelji su primijetili povećanje aktivnosti i znatiželje kod majmuna.





Zainteresiranost za iPad pokazali su i nježni Hanumanovi languri. iPad i filozofiju rada “rukama” su shvatili brzinom svjetlosti i krenuli u istraživanje – kao da su rođeni s tehnologijom.

Damir Kranjac,
trener u Zagreb ZOOu



Interakcija s iPadom

Opis: Čimpanze su isprobale koristiti iPad za različite aktivnosti. Njihova interakcija s uređajem pokazala je visoku razinu angažmana i znatiželje.

Rezultat: Povećanje kognitivne stimulacije i smanjenje dosade, što je ključno za njihovo psihičko zdravlje.

Edukacija i osnaživanje timaritelja

Opis: Kroz savjetovanje susrete s timariteljima istraživano je kako odabrati prave aplikacije i prilagoditi ih potrebama majmuna.

Rezultat: Timaritelji su postali samopouzdaniji u korištenju novih tehnologija za obogaćivanje života životinja, što je dovelo do kontinuirane primjene i unapređenja programa obogaćivanja.

ZAKLJUČAK

Upotreba iPada u životnom okružju majmuna u Zoološkom vrtu grada Zagreba pokazala se kao zanimljiv i inovativan eksperiment i pristup obogaćivanju života životinja.

Kroz istraživanje i savjetovanje s timariteljima, postignuti su zadani ciljevi istraživanja kognitivne stimulacije majmuna.

Ovaj projekt demonstrira kako suvremena tehnologija može biti integrirana u programe obogaćivanja života životinja, pridonoseći njihovoj dobrobiti i zadovoljstvu.

