

Multimedijski sustavi

# Završni projekt

---

specifikacija

## Opis grupe

U grupi će sudjelovati studenti:

Jurica Levatić, univ. bacc. math.

Goran Ljubelj, univ. bacc. math.

Antonija Malenica, univ. bacc. math.

Ilija Pavlic, univ. bacc. math.

Goran Repinc, univ. bacc. math.

## Cilj

Cilj našeg projekta je izraditi robot ili gadget za Google Wave aplikaciju. Robot (gadget) bi trebao omogućiti korisnicima lako unošenje matematičkih formula i prikazivanje.

U tu svrhu planiramo implementirati neki podskup LaTeX sintakse ili unos formula pomoću sintakse slične LaTeX sintaksi.

## Svrha

Svrha projekta je upoznati se sa tehnologijom Google Wave aplikacije, te Google Wave API sučeljem. Time se nadamo steći stvarno iskustvo u tehničkom radu s multimedijском aplikacijom novijeg datuma.

## Plan izrade projekta

Izradu projekta ćemo podijeliti u tri faze.

1. U prvoj fazi ćemo istraživati već postojeće gadžete i upoznavati s tehnologijom.
2. U drugoj fazi ćemo pokušati implementirati osnovne mogućnosti našeg projekta.
3. U posljednjoj fazi ćemo dovoditi projekt do funkcionalnosti, te eventualno proširivati skup podržanih mogućnosti.