

# Osnove izrade PHP aplikacija

## Zadaci za vježbu

Izradio: Davor Cihlar

# Zadatak (1) – FAIL

---



- ▶ Napišite skriptu za automatsko generiranje demotivirajućih postera
  - ▶ Korisniku omogućiti odabir datoteke (*upload*)
  - ▶ Omogućiti i unos naslova i teksta
- ▶ Nakon što korisnik pošalje obrazac, prikazati generiranu sliku



# Zadatak (2) – RSS preglednik

---



- ▶ Napišite skriptu za prikaz RSS-a
  - ▶ URL RSS-a se zadaje preko GET parametra "url"
  - ▶ Ukoliko "url" nije postavljen, prikazati obrazac za unos URL-a
- ▶ Potrebno je prikazati naslov RSS-a kao H1
- ▶ Odmah iza naslova slijedi opis RSS-a
- ▶ Iza opisa slijede obavijesti
  - ▶ Za svaku obavijest prikazati naslov (H2) i sadržaj
  - ▶ Potrebno je postaviti i link na izvor obavijesti
- ▶ Za automatsko osvježavanje stranice koristiti:
  - ▶ `<meta http-equiv="refresh" content="SEC" />`
    - ▶ *SEC* je vrijeme u sekundama nakon kojega će preglednik automatski osvježiti stranicu

# Zadatak (3) – Pretvorba slika

---



- ▶ Napisati skriptu pomoću koje korisnik može promijeniti dimenzije i/ili format zapisa slike
  - ▶ Omogućiti unos URL-a exili odabir datoteke
    - ▶ Korisnik može zadati URL slike ili poslati svoju
  - ▶ Omogućiti unos skaliranja slike (postotak)
    - ▶ Npr. 50% znači da slika mora biti pola širine i pola visine od originalne slike
  - ▶ Omogućiti odabir formata zapisa slike (PNG ili JPEG)

# Zadatak (4) – Brojač posjeta

---



- ▶ Napisati skriptu koja vraća sliku koja prikazuje broj posjeta
  - ▶ Jednostavnosti radi, posjete brojati u sjednici
- ▶ Brojku prikazivati pomoću slike sa znamenkama
  - ▶ Ne koristiti funkcije za upis teksta u sliku!
  - ▶ Sliku sa znamenkama potražiti npr. na <http://images.google.com>, "digits"
    - ▶ Odaberite sliku koja ima pravilan raspored znamenaka kako bi mogli automatizirano kopirati znamenke
    - ▶ U odredišnu sliku se kopira znamenka po znamenka iz slike sa znamenkama