

2015/2016

# KOMPJUTERSKA ANIMACIJA 1

## OSNOVNE STUDIJE PROGRAMA NRT na daljinu

Predavač : mr Snežana Trstenjak

Asistenti: Zoran Trandafilović

# CILJ predmeta

- informisati o osnovnim pojmovima i alatima iz oblasti kompjuterske animacije
- *Упознавање са програмским пакетом Maya*
- pripremiti studente za timski rad
- objediniti znanja iz više predmeta kroz projekte

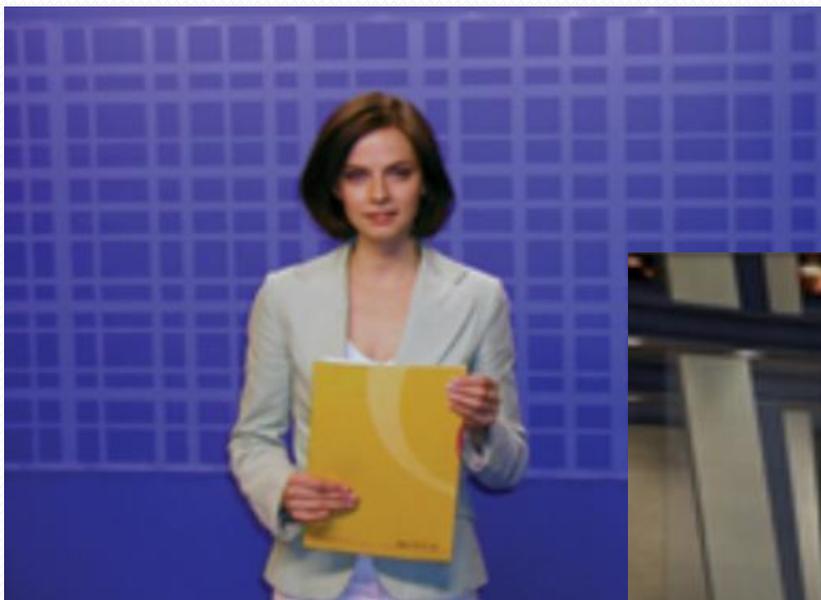
# Primena znanja-otvorene mogućnosti

- Pružanje informacija i zabave
- Primena u oblasti sporta, medicine, arhitekture i skoro svih grana koje poseduju potrebu za simulacijom realnih pokreta i situacija



# Primena znanja-otvorene mogućnosti

- Obogaćivanje programskih televizijskih sadržaja



# Primena znanja-otvorene mogućnosti

- Filmska industrija
- Realizacija komercijalnog sadržaja-prezentacija, banera, naslova, isticanje važnih delova sadržaja internet i drugih prezentacija



# Sadržaj predmeta

obuhvata relevantne  
umetničke forme i pojave,  
organizovane po oblastima:

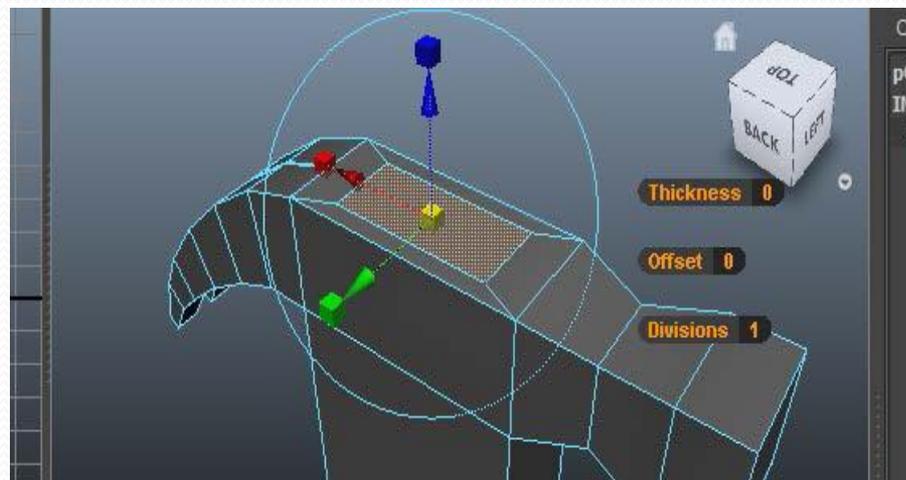
**OSVETLJAVANJE SCENE,**

**postavljanje KAMERE – KADRIRANJE 3D scene i**

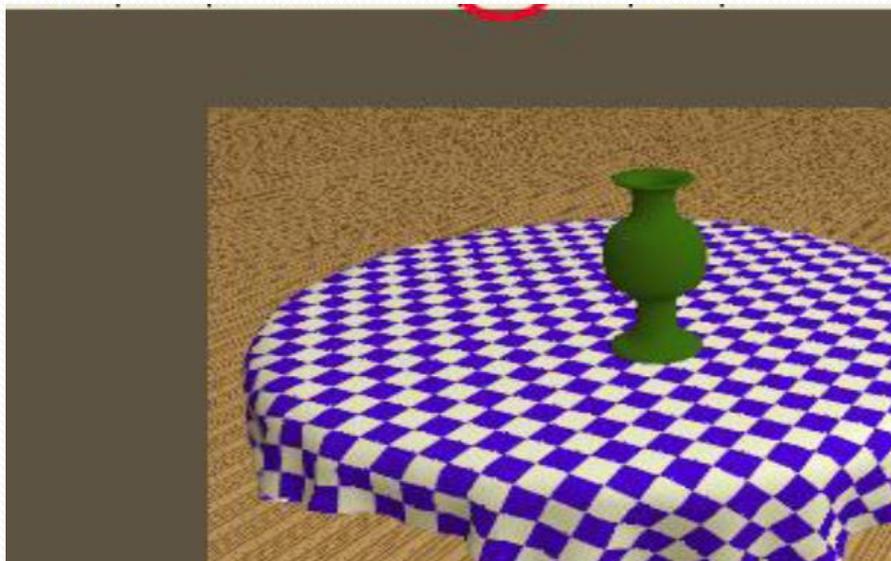
**RENDERING kompjuterski realizovanog projekta.**

# Sadržaj predmeta

obuhvata relevantne  
umetničke forme i pojave,  
organizovane po oblastima:



MODELING 3D objekata ,



MAPIRANJE 3D objekata,



## Оцена знанја (максималан број поена 100):

### Predispitne obaveze

Praktična nastava - VEŽBE	30
seminarski rad	20
<b>KOLOKVIJUM X 2</b>	<b>25 /50</b>



**Oцена znanja (maksimalan broj poena 100):**

**AKO STUDENT NIJE OCENJEN PREKO  
PREDISPITNIH OBAVEZA,  
IZLAZI NA ZAVRŠNI ISPIT**

**Završni ispit:**

praktična nastava - VEŽBE	30
seminarski rad	20
ispit za računarom	50



## Реализација наставе

**Предавања** се реализују у виду  
видео конференција.

**Вежбе** су урађене и понуђене у виду  
видео лекција.

**Консултације** су у виду  
форума и видео конференција,  
али ако постоји захтев студената,  
омогућени су термини у оквиру школе.

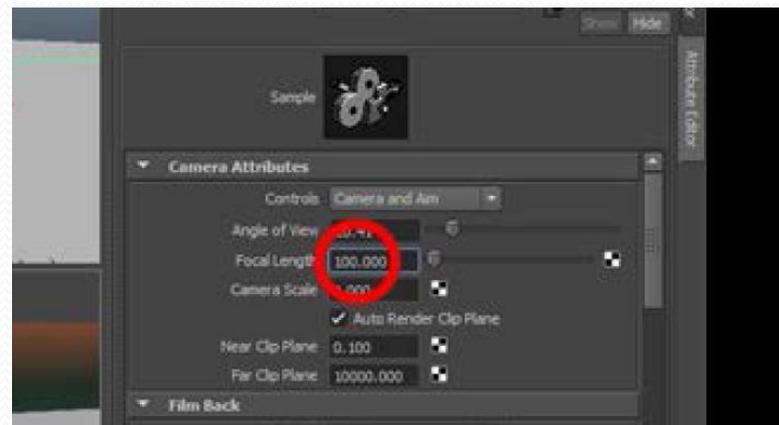


# literatura

Nastavni plan i program je pokriven lekcijama u vidu teksta koje se svake nedelje postavljaju na stranici premeta, kao i video lekcija koje prate dinamiku nastave.

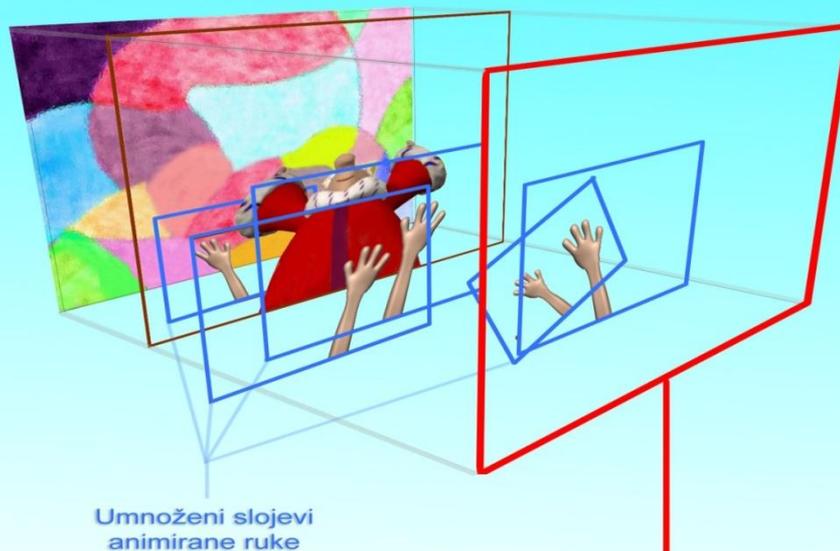
Ako student ima potrebu ili želi dodatna vežbanja, može posećivati redovne termine vežbi kao i preavanja predmeta KA 1

NA OSNOVNIM STUDIJAMA- KLASIČNIM



Animacija je deo naše svakodnevnice  
te ćete budućim radom,  
uticati na ukus i svest javnosti.  
Želimo Vam uspeh u tom poduhvatu i savladavanju  
pravila i procedura  
na putu kreiranja  
sveta mašte,  
virtualnih predela,  
pokreta i događaja.

*Mr Snežana Trstenjak i,  
Zoran Trandafilović*



Komponovana slika



ВИСОКА ШКОЛА  
ЕЛЕКТРОТЕХНИКЕ И РАЧУНАРСТВА  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА



PITANJA