

Digitalni multimedij 1 – KOLOKVIJ projektni zadatak – vektorska grafika

1. Kreirati vlastiti font sa slovniim znakovima koji tvore riječ **PRIRODA** * kojeg ćete upotrijebiti u drugom dijelu zadatka (u fontu možete kreirati verzale i/ili kurentne slovne znakove, na svoj postojeći font moguće je dodati nove slovne znakove).
2. Kreirati jednostranični dokument u Adobe Illustratoru ili Inkscape-u veličine **A3**.

U dokumentu pomoću alata za crtanje Bezierovih krivulja nacrtati sliku prema zadanom **predlošku** (nalazi se u posebnoj datoteci) tako da se upotrijebe svi elementi zadani u tablici. U sliku smisljeno uklopiti riječ „PRIRODA“ koju ste kreirali s vlastitim fontom. **Moguće je dodavati i vlastite elemente po izboru koji nisu zadani tablicom.**

Zadani elementi koji se MORAJU koristiti u projektnom zadatku (definiran je minimalan broj elemenata, maksimalan broj nije ograničen):	
U softwareu za izradu fonta <i>Pen</i> alatom nacrtati:	MINIMALAN BROJ ELEMENATA:
Slovne znakove prema pravilima dizajna (paziti na širinu četverca, pozicioniranje slova, imenovanje fonta...).	*PRIRODA Tekst pretvoriti u krivulje
U Illustratoru ili Inkscapeu nacrtati i koristiti:	
- Slovne znakove ispisane u vašem fontu (boje i dizajn prate ugođaj sa predloška)	Obojano sa MINIMALNO 2 zasebne boje za koje ste napravili swatch
- objekte zadane slikom predloškom	Svi objekti s predloška
- interpolacija / blend	Primijeniti na slova i / ili na druge elemente
- Maskiranje (clipping mask)	minimalno jednom
Koristiti transformacije i multipliciranje objekata (translacija, rotacija, smanjenje/ povećanje, zrcaljenje...)	Ponavljanje na minimalno tri složena objekta (po potrebi zadano predloškom)
- Gradijenti linearni i radijalni	- minimalno pet RAZLIČITIH objekata sa različitim bojama i tipovima gradijenata
- Mesh	- minimalno jedan objekt sa mesh gradijentom
Definiranje swatch boja (Spot boje u Illustratoru)	minimalno pet swatch boja definiranih u CMYK sustavu
svi objekti moraju biti obojani swatch bojom ili njenom nijansom	
Transparencija	Minimalno jednom

Rad predati u izvornom formatu programa u kojem radite (.ai ili .svg) i PDF-u. Font predati kao TTF datoteku. Ne predajte zip./rar i sl. datoteke.

Datoteke nazvati: **Ime_Prezime_projektni_zadatak1**

Prilikom spremanja ne koristite č,ć,š,ž,Đ. Svi radovi nazvani drugačije od navedenog NEĆE biti ocjenjeni.

Ocjenjuje se kompleksnost i tehnička izvedba projekta:

- preciznost izrade, umnažanja i pozicioniranja elemenata
- uređenost slojeva/layera (imenovanje slojeva, grupiranje i imenovanje grupa, brisanje viškova)
- upotreba **SVIH** zadanih elemenata iz tablice
- urednost i smislenost te tehnička izvedba

NE ocjenjuje se:

- estetika rada, što znači da možete raditi svojim stilom ilustriranja ali u tom slučaju cijeli rad mora biti jedna vizualna cjelina.