

e-Škole

# ISTRAŽIVANJE TRŽIŠTA - e-Škole interdisciplinarni DOS

23.3.2022. (online)

*e-Škole tim i zainteresirani gospodarski subjekti*



**CARNET**

## CILJ SASTANKA:

Informiranje gospodarskih subjekata o zahtjevima za izradu **8 interdisciplinarnih DOS-ova** s ciljem daljnjeg planiranja i izrade dokumentacije o nabavi



# e-Škole program 2015. - 2022.

"Cjelovita informatizacija procesa poslovanja škola i nastavnih procesa u svrhu stvaranja digitalno zrelih škola za 21. stoljeće."

# Što je interdisciplinarni DOS?

**Obrazovni sadržaj u digitalnom formatu** koji na sustavan i didaktički primjeren način, uz primjenu **korelacijsko-integracijskog pristupa**, obrađuje nastavni sadržaj i doprinosi ostvarivanju odgojno-obrazovnih ishoda nastavnih predmeta.

Namijenjen je **primarno učenicima za učenje**, ali i nastavnicima za poučavanje.

# 8 interdisciplinarnih DOS-ova (1 razred = 1 DOS)

## 5. i 6. razred osnovne škole

- Matematika
- Priroda
- Hrvatski jezik
- minimalno još 1 obvezni nastavni predmet

## 7 i 8. razred osnovne škole

- Matematika
- Biologija
- Kemija
- Fizika
- Hrvatski jezik
- minimalno još 1 obvezni nastavni predmet

## 1. i 2. razred opće gimnazije

- Matematika
- Biologija
- Kemija
- Fizika
- Hrvatski jezik
- minimalno još 1 obvezni nastavni predmet

## 3. i 4. razred opće gimnazije

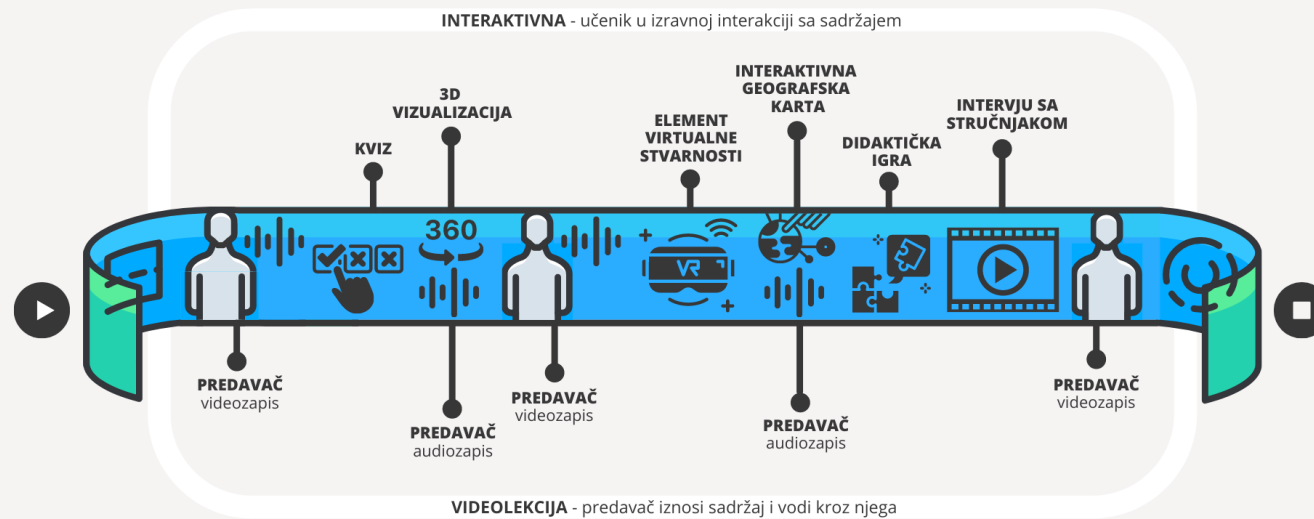
- Matematika
- Biologija
- Kemija
- Fizika
- Hrvatski jezik
- minimalno još 1 obvezni nastavni predmet

Jedna interaktivna videolekcija treba minimalno integrirati **2** nastavna predmeta

## Struktura DOS-a

- DOS se sastoji od interaktivnih videolekcija
- sadržaj pojedine interaktivne videolekcije iznosi poučavatelj uz korištenje multimedijских i interaktivnih elemenata
- koncipiran je kao cjelina koja je logički i organizacijski pripremljena i izrađena tako da je podijeljena na teme
- preporuka naručitelja - jedna tema ne sadrži više od 10 interaktivnih videolekcija
- struktura DOS-a tako prati značajku korelacijsko-integracijskog pristupa - integriracija predmeta kroz tematsku povezanost.





# Korelacijsko-integracijski pristup



*Uravnoteženost  
i integracija*

Utvrđivanje zajedničke teme



Integracija nastavnih sadržaja



Integracija metoda učenja i poučavanja



Matematika

Hrvatski jezik

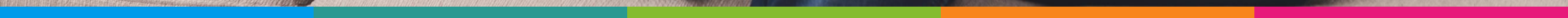
Priroda

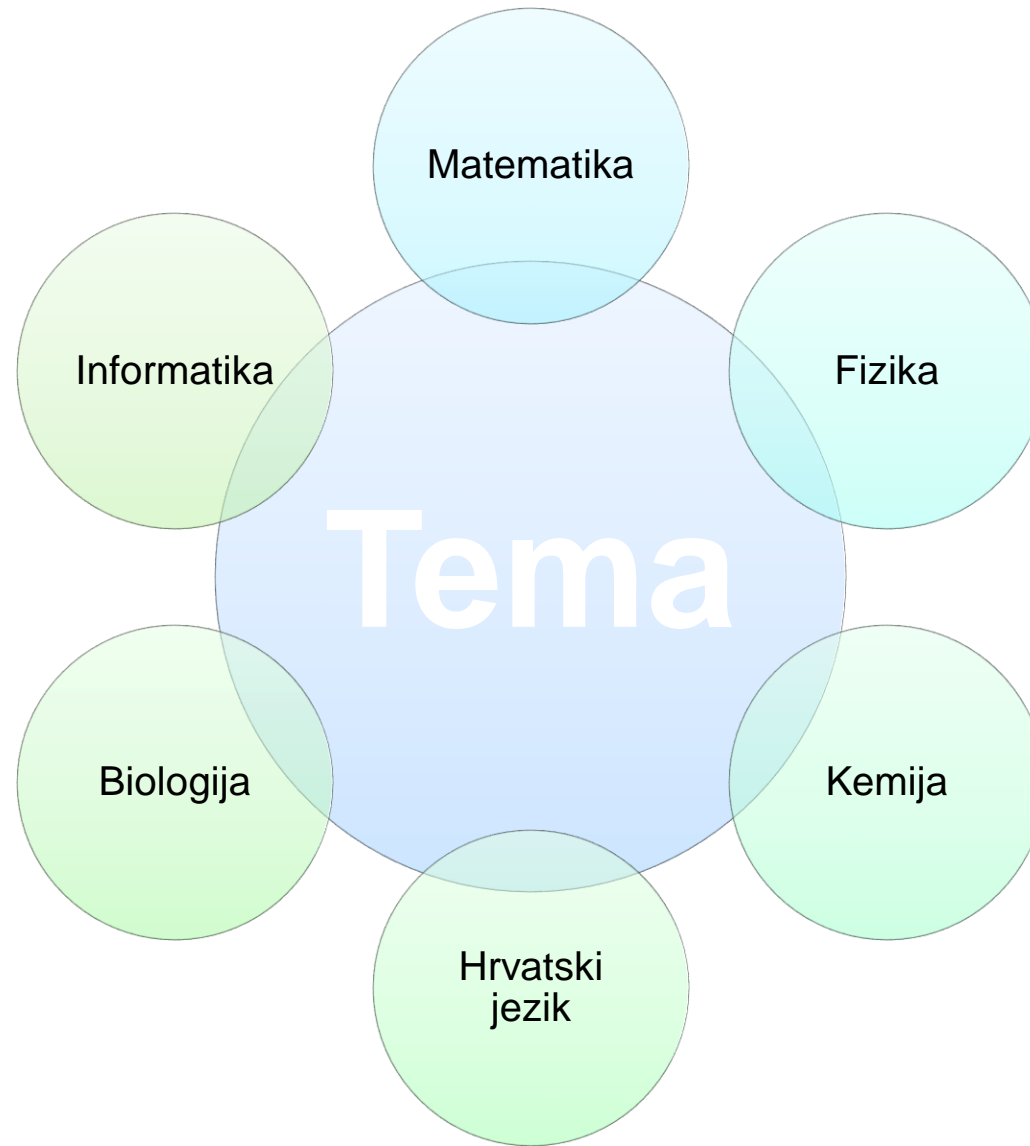
Biologija

Kemija

Fizika

Informatika





# Pravo iskorištavanja e-Škole DOS-a

Po izradi i primopredaji e-Škole DOS-a  
**CARNET** ima **isključivo pravo**  
iskorištavanja **sadržajno, vremenski i**  
**prostorno neograničeno.**

# Otvoreni digitalni obrazovni sadržaji

Licenca



Imenovanje – Nekomercijalno –  
Dijeli pod istim uvjetima

Otvoreno dostupni na webu.

Korisnici pristupaju slobodno, bez prijave  
i korisničkih podataka.

Mogu slobodno prilagođavati,  
mijenjati i dr.

# Specifični sadržaji kao integralni dio interdisciplina rnog DOS-a

U skladu s prirodom određenih nastavnih predmeta\*, DOS-ovi trebaju sadržavati i specifične sadržaje koji čine integralni dio DOS-a.

Specifični sadržaji trebaju činiti sastavni dio DOS-a na način da doprinose ostvarenju pedagoških i metodičkih zahtjeva za izradu DOS-a smisljeno se uklapajući u strukturu i sadržaj DOS-a.





Specifični sadržaji su **već postojeća autorska djela i prerade** autorskih djela, **originalne intelektualne tvorevine** iz književnoga, znanstvenog i umjetničkog područja.

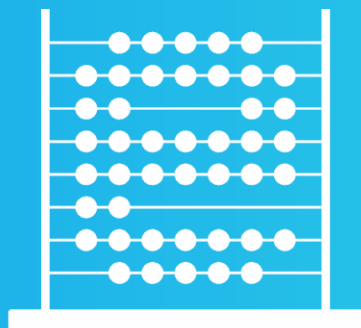
Za specifične sadržaje ponuditelj će se temeljem ugovora o javnoj nabavi obvezati **u korist naručitelja osnovati neisključivo pravo iskorištavanja** koje je sadržajno i vremenski ograničeno, a prostorno neograničeno.

# Povratne informacije

Informacije o zahtjevima za izradu interdisciplinarnih DOS-ova, prezentacija s online sastanka i troškovnik će od 24.03.2022. biti dostupni na mrežnoj stranici [istraživanja tržišta](#).

Molimo iznesite primjedbe i prijedloge te procijenite vrijednosti troškovničkih stavki

ROK: ponedjeljak, **28. ožujka 2022.**  
na adresu elektroničke pošte [\*\*e-skole-nabava@carnet.hr\*\*](mailto:e-skole-nabava@carnet.hr)



# e-Škole

RAZVOJ SUSTAVA  
DIGITALNO ZRELIH ŠKOLA

(II. FAZA)

---

Kontakt: Hrvatska akademska i istraživačka mreža – CARNET | Josipa Marohnića 5, 10000 Zagreb  
Tel.: +385 1 6661 616 | [www.carnet.hr](http://www.carnet.hr)