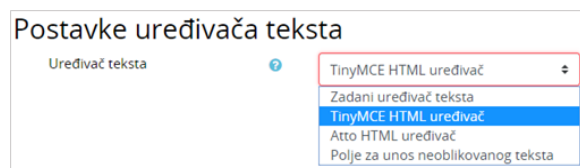


# Merlin 18/19 Alati za uređivanje teksta

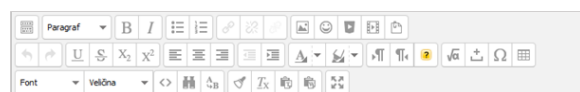
Svi resursi i aktivnosti sadrže uređivač teksta. Na sustavu za e-učenje Merlin zadani uređivač teksta je **TinyMCE HTML uređivač**. Osim navedenog uređivača moguće je izabrati između **Atto HTML uređivača** ili **Polja za unos neoblikovanog teksta**.

Zadani uređivač teksta moguće je promijeniti odabirom poveznice *Postavke* → *Postavke uređivača teksta* → **Uređivač teksta** iz padajućeg izbornika osobnoga profila smještenoga u gornjemu desnom kutu zaslona.




Odabir uređivača teksta

## TinyMCE HTML uređivač teksta



TinyMCE HTML uređivač teksta

Alati dostupni u uređivaču teksta na sustavu za e-učenje Merlin oponašaju izgled i funkcionalnost često korištenih programa za obradu teksta (kao npr. MS Word), dok je nekolicina alata drugačije označena i ima određene specifičnosti.

Da bi se otvorile dodatne mogućnosti, uređivač teksta može se proširiti odabirom ikone .

### Umetanje slike

Moguće je dodati sliku koja postoji u sustavu bez obzira nalazi li se već u datotekama postavljenima u e-kolegij, osobnim datotekama ili ih se prenosi s računala.

Moguće je odrediti veličinu slike, njezin položaj i uključiti mogućnost prikaza slike kao minijature (*thumbnail*).

### Uklanjanje oblikovanja

Prilikom kopiranja teksta iz nekoga drugoga sustava (programa) potrebno je ukloniti sva oblikovanja. To se može napraviti uporabom alata dostupnih u uređivaču teksta ili tako da se tekst prvo prebaci u program *Notepad*, a tek potom u sustav Merlin, gdje se može naknadno oblikovati kako bi se izbjegle pogreške prilikom njegova prikaza.

### Povećanje prozora za uređivanje

Da bi se olakšao pregled unesenoga sadržaja i njegovo uređivanje, prostor za uređivanje se može povećati, a kasnije ponovo smanjiti odabirom iste ikone.

### Prikaz HTML-kôda

Korisnici koji poznaju HTML-jezik kod eventualnih pogrešaka u prikazu teksta ili kod dodatnoga oblikovanja odabirom te ikone mogu vidjeti HTML-kôd unesenoga sadržaja te ga mijenjati.



### Umetanje multimedije

Za ubacivanje multimedijalnih sadržaja sa servisa *YouTube*, iz repozitorija ili datoteka može se koristiti ikona za **Umetanje multimedije**.

Odabirom te ikone a zatim poveznice **Pronađi ili postavi sliku, video ili applet...** otvara se sučelje za pristup datotekama u repozitorijima, pretraživanju servisa *YouTube* i repozitoriju slika *Wikimedia*.



### Umetanje multimedije kao HTML5 (samo MP3, MP4, OGG i WebM)

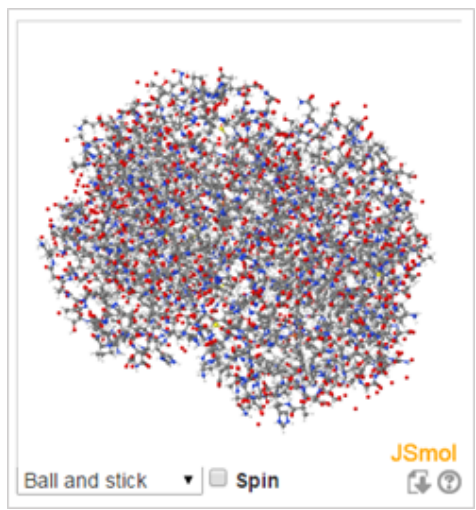
Za ubacivanje multimedijalnih sadržaja u formatu HTML5 koristi se ikona za **Umetanje multimedije kao HTML5 (samo MP3, MP4, OGG i WebM)**. Ovaj način postavljanja multimedije omogućava reprodukciju multimedijiskoga sadržaja izravno u internetskome pregledniku, te nije potrebna instalacija dodatnoga softvera.

### Filtar *Jmol*

*Jmol* je softver otvorenoga kôda za interaktivni trodimenzionalni pregled građe molekule napisan u programskome jeziku *Java*.

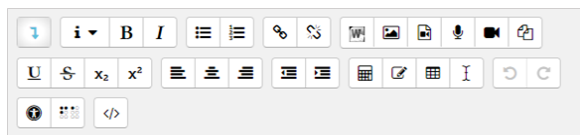
U sustavu za e-učenje Merlin uključen je filtar kojim je omogućen trodimenzionalni prikaz molekula, ali ne i izrada novih.

*Jmol* datoteku u .pdb obliku treba postaviti u sustav te u željenome modulu postaviti poveznicu na tu datoteku. Za dodatne mogućnosti prikaza molekula: [http://docs.moodle.org/24/en/Jmol\\_filter](http://docs.moodle.org/24/en/Jmol_filter)



Prikaz molekule uporabom filtra *Jmol*

## Atto HTML uređivač teksta



Atto HTML uređivač teksta

Atto HTML uređivač teksta ne pruža mnoge funkcionalnosti koje su dostupne u TinyMCE uređivaču, no pruža poboljšanu pristupačnost i poboljšano sučelje za uređivanje matematičkih formula, kao i izravno snimanje audio i video zapisa.



**Snimanje audio i video zapisa** – ove ikone omogućavaju izravno snimanje i umetanje audio i video zapisa kroz Atto HTML uređivač teksta u nastavni materijal.



**Uvoz Word datoteke** – omogućava izravan uvoz Word datoteke (samo formata .docx) u pojedinu aktivnost ili resurs. Osim tekstualnoga sadržaja, mogu se uvesti tablice i ugrađene slike ako ih sadrži Word datoteka koja se uvozi.



**Umetanje matematičkih formula** – omogućava umetanje i uređivanje matematičkih izraza i formula (LaTeX izraza).

Uređivač jednadžbe

Operatori   Strelice   Grčki simboli   Napredan

$\sum a, b$	$\sqrt[n]{b+c}$	$\int_a^b c$	$\iint_a^b c$	$\iiint_a^b c$	$f a$	$(a)$
$[a]$	$\{a\}$	$ a_1 \ a_2 \ a_3 \ a_4 $	$\frac{a}{b+c}$	$\vec{a}$	$\binom{a}{b}$	
$\begin{bmatrix} a \\ b \end{bmatrix}$	$\begin{Bmatrix} a \\ b \end{Bmatrix}$					

Uredi jednadžbu koristeći TeX

$\sum(a,b)$

Preglednik jednadžbe

$\sum a, b$

Strelica označava poziciju gdje će element iz biblioteke elemenata biti postavljen.

Spremi jednadžbu

Sučelje za uređivanje matematičkih formula



**Provjera pristupačnosti i pomoć za čitače zaslona (screen readers)** – provjerava pristupačnost stranice osobama koje koriste čitače zaslona.

## Polje za unos neoblikovanog teksta

Ovaj oblik prikaza teksta koristan je kod unosa veće količine HTML-kôda koji želite prikazati točno u obliku u kojemu je napisan.

