



arnes 

# Arnes Učilnice v zadnjem letu

Martin Božič, Timotej Jazbec in Nejc Ačkun; Arnes Mreža znanja 2021, od 23. do 30. novembra

# Uvod

- Popolna preobrazba
- Povečanje zmogljivosti
- Sodelovanje z Moodle skupnostjo
- Zanesljivost in varnost
- Nove funkcionalnosti

- alineja
- alineja

Morbi sagittis, orci poudarki v besedilu, velit orci cursus nunc, sed interdum enim mauris et lacus. Nulla sapien erat, laoreet rutrum 300,000 consequat vitae. NecMorbi sagittis, orci300,000 consequat vitae. Nec

# Popolna preobrazba

## **20x POVEČANJE UPORABE**

Iz 150 hkratnih uporabnikov do 12.000 hkratnih uporabnikov. Takrat so “zanimivi” problemi.

## **VEČKRATNA PREOBRAZBA**

Menjave opreme in arhitekture so se zgodile v vsakem valu.

## **MENJAVE PROCESOV**

Ob vsaki menjavi je potrebno posodobiti tudi podporne procese (razvoj storitve, analitika, operativa, podpora).



# Popolna preobrazba

## 80x POVEČANJE UPORABE

Iz 150 hkratnih uporabnikov do 12.000 hkratnih uporabnikov. Takrat so “zanimivi” problemi.

## VEČKRATNA PREOBRAZBA

Menjave opreme in arhitekture so se zgodile v vsakem valu.

## MENJAVE PROCESOV

Ob vsaki menjavi je potrebno posodobiti tudi podporne procese (razvoj storitve, analitika, operativa, podpora).



# Povečanje zmogljivosti

## IZ 2 NA 15 STREŽNIKOV

Virtualne mašine je večinoma zamenjala fizična strojna oprema.

## SUROVA MOČ NI DOVOLJ

Čarobna beseda je ozka grla, ki prihuljeno tičijo nekje v kodi.

## HRAMBA PODATKOV

V najbolj aktivnih dneh ste naložili 400GB dokumentov na dan. 2x smo zamenjali sistem za hrambo.



# Sodelovanje z Moodle skupnostjo

## **PREK HRVATOV IN IZRAELCEV DO GEANT**

Znotraj GEANT je kar veliko Moodlov, ki si delimo med seboj izkušnje, pa tudi z velikimi Moodlovci nasploh.

## **Z MOODLOVCI SMO REŠILI 6 LET STAR HROŠČ**

Pestil je le “ta velike” Moodle.

## **EN HROŠČ PA NAM JE OBTIČAL V REVIZIJI**

Rešili smo hrošča za “odrezane PDF-je pri pregledu nalog”, vendar je obtičal v pregledovanju s strani Moodlovcev.



# Zanesljivost in varnost

## NAPADI

Odkar smo postali veliki, smo postali tudi bolj zanimivi. S storitvijo Cloudflare smo po napadih pred enim letom veliko lažje zadihali.

## POSODOBITVE

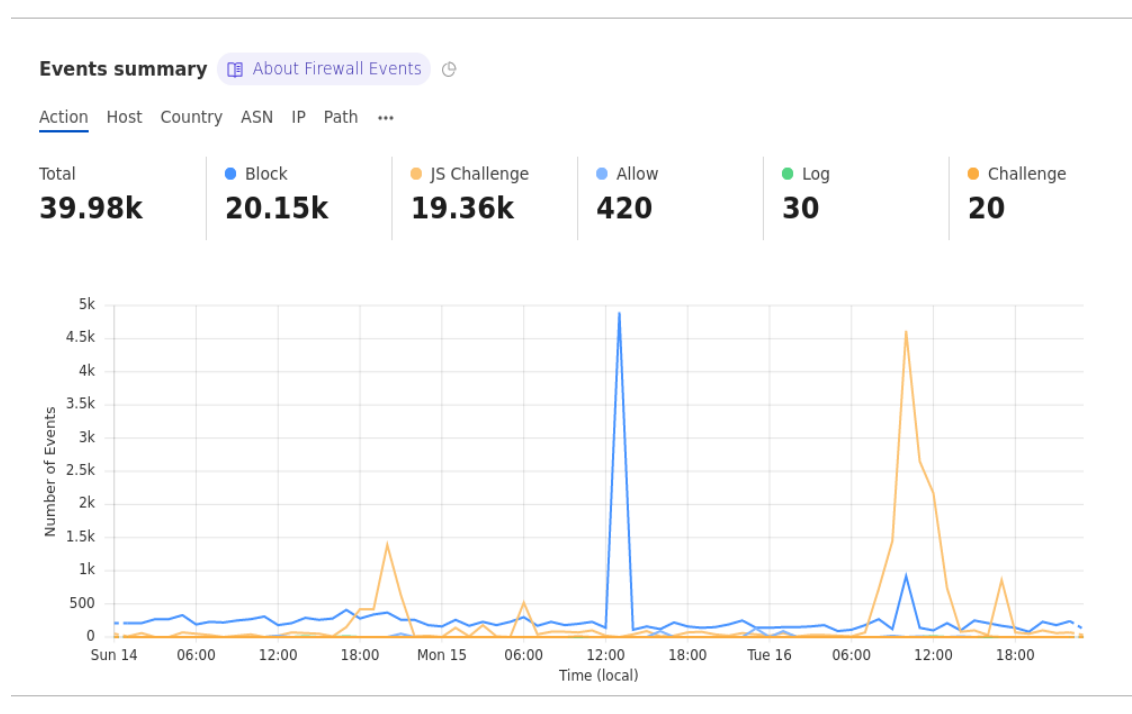
Tesno sledimo varnostnim posodobitvam Moodlea. Tudi sami smo odkrili varnostno luknjo za nek vtičnik in jo sporočili naprej.

## VARNOSTNE KOPIJE

Varnostne kopije predmetov nam še vedno predstavljajo izziv, ki pa ga za zdaj obvladujemo.

## VARNOST PODATKOV

Podatki Učilnic se nahajajo v dveh podatkovnih centrih, izvajajo se varnostne kopije na trak. Mesečno se testira obnavljanje baze iz varnostne kopije.



# Nove funkcionalnosti

## LASTNA TEMA

Lastna tema je odpravila določena ozka grla, ki so upočasnjevala prikaz strani.

Prihaja pa posodobljena tema, narejena po novi grafični podobi Arnes.

## LASTEN VODIČ

Razvili smo lasten vodič za uporabo Moodlea, za katerega se nadajamo, da dobro služi svojemu namenu.

## INTEGRACIJE













































Integracije z Arnes VID, MS OneDrive, MS Teams, MDM in nazadnje z DPV.

## KOPICA NOVIH VTIČNIKOV

Dodali smo kar nekaj novih vtičnikov za katere se vedno potrudimo, da so poslovenjeni.

## LASTNI VTIČNIKI

En Moodle za več institucij hkrati je posebnost, ki zahteva lastne rešitve. Zato si bomo v nadaljevanju pogledali dva aktualna primera, ki rešujejo težave našim uporabnikom.

 Anketa ☆ ⓘ	 Datoteka ☆ ⓘ	 Delavnica ☆ ⓘ	 Dnevnik ☆ ⓘ	 Forum ☆ ⓘ	 GeoGebra ☆ ⓘ
 HSP ☆ ⓘ	 Igra - Kače in lestve ☆ ⓘ	 Igra - Kripteks ☆ ⓘ	 Igra - Križanka ☆ ⓘ	 Igra - Milijonar ☆ ⓘ	 Igra - Skrita slika ☆ ⓘ
 Igra - Sudoku ☆ ⓘ	 Igra - Vislice ☆ ⓘ	 Interaktivna vsebina ☆ ⓘ	 Izbira ☆ ⓘ	 Izbira skupine ☆ ⓘ	 Klepet ☆ ⓘ
 Knjiga ☆ ⓘ	 Kontrolni seznam ☆ ⓘ	 Kviz ☆ ⓘ	 Kviz Hot Potatoes ☆ ⓘ	 Lekcija ☆ ⓘ	 Lightbox Galerija ☆ ⓘ
 Mapa ☆ ⓘ	 MooTyper ☆ ⓘ	 Nalepka ☆ ⓘ	 Naloga ☆ ⓘ	 PDF Annotation ☆ ⓘ	 Paket SCORM ☆ ⓘ
 Pripombe ☆ ⓘ	 Prisotnost ☆ ⓘ	 Rezervacija ☆ ⓘ	 Slovar ☆ ⓘ	 Stran ☆ ⓘ	 Treasure Hunt ☆ ⓘ
 URL ☆ ⓘ	 Videokonferenca Jitsi ☆ ⓘ	 Videokonferenca MS Teams ☆ ⓘ	 Vprašalnik ☆ ⓘ	 Vsebinski paket IMS ☆ ⓘ	 Wiki ☆ ⓘ
 Zbirka podatkov ☆ ⓘ	 Zunanje orodje ☆ ⓘ				







arnes 

# Kohorte v Arnes Učilnicah

Timotej Jazbec, Arnes

# Namen vtičnika

- Hitrejše delo
- Lažja organizacija in upravljanje
- Integracija računov z MDM sistemom

	MDM razredi ?	Moodle kohorte ?	Osveževanje ?
•	Organizacija - 1.A	Organizacija - 1.A 	Osveži
	Organizacija - 1.B	Organizacija - 1.B 	Osveži
	Organizacija - 1.C	Obstoječa kohorta 1.C 	Združi Zamenjaj

# Nastavitev vtičnika v MDM sistemu

## APLIKACIJSKI RAČUN

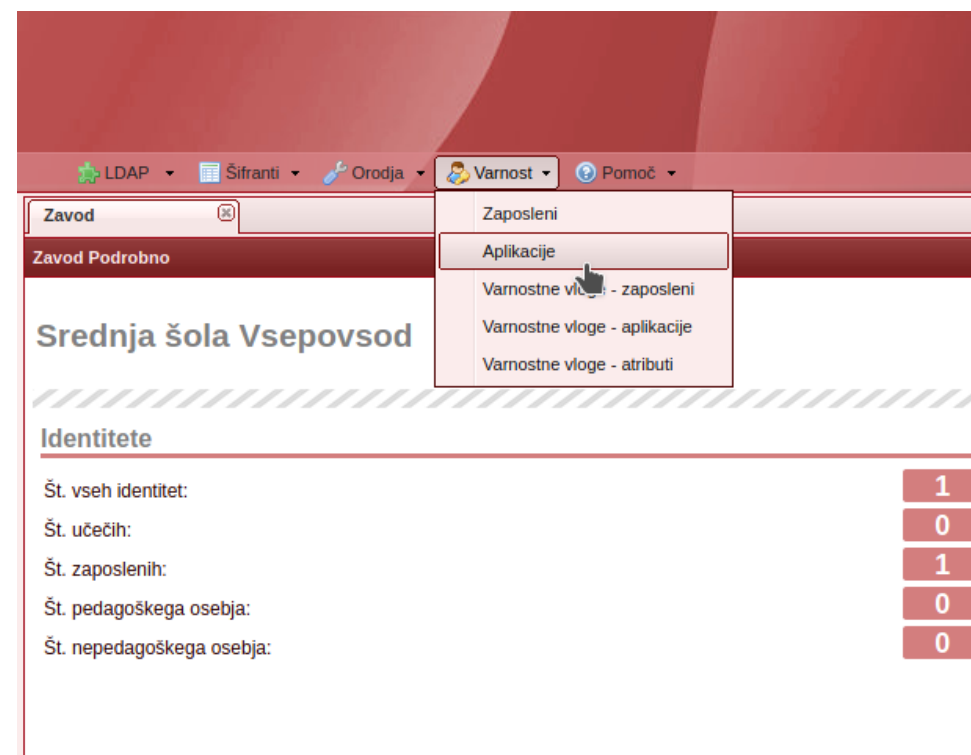
Račun na nivoju organizacije, s katerim se vtičnik poveže na MDM sistem.

## PRAVICE RAČUNA

Račun mora imeti dodeljeno vlogo za prenos podatkov

## PODATKI ORGANIZACIJE

Organizacija mora imeti izpolnjena polja **Matična številka** in **Naziv kratko**.



The screenshot displays the MDM system interface. At the top, there is a navigation bar with several menu items: 'LDAP', 'Šifranti', 'Orodja', 'Varnost', and 'Pomoč'. The 'Varnost' menu is currently open, showing a list of options: 'Zaposleni', 'Aplikacije', 'Varnostne vtičnice - zaposleni', 'Varnostne vloge - aplikacije', and 'Varnostne vloge - atributi'. A mouse cursor is pointing at the 'Aplikacije' option. Below the navigation bar, the main content area shows the details for 'Srednja šola Vsepovsod'. Under the 'Identitete' section, there is a table with the following data:

Št. vseh identitet:	1
Št. učečih:	0
Št. zaposlenih:	1
Št. pedagoškega osebja:	0
Št. nepedagoškega osebja:	0



# Nastavitev vtičnika v MDM sistemu

**Dodajanje - Aplikacija** [nova aplikacija]

Ime aplikacije:

Opis:

**Uporabniški račun**

Podatki o računu	Podatki o dostopu
Uporabniško ime: <input type="text" value="mdmkohorte"/>	Število prijav:
Polno uporabniško ime: <input type="text"/>	Število neuspešnih prijav:
Geslo: <input type="password" value="....."/>	Prva prijava:
Ponovitev gesla: <input type="password" value="....."/>	Zadnja prijava:
Veljavno do: <input type="text"/>   Aktivno	

# Nastavitev vtičnika v MDM sistemu

**Pravice aplikacije**

### Podatki aplikacije

Zavod:

Aplikacija:

### Dostopi

#### Pravica urejanje

Zavod:   
Izberite zavod za katerega dodajate pravico.

Vloga:    Aktivno   
Izberite varnostno vlogo, ki jo dodajate Veljavnost

**Dovoli dostop do oddelkov**

Šolsko leto:

Oddelki:   
V kolikor pustite polje SL ali Oddelki prazno dovoljujete polni dostop.

**Dovoli dostop do orgarnizacijskih vlog**

Orgarnizacijske vloge:   
V kolikor pustite polje prazno se pravica nanaša na vse vloge.







Predloga atributov:   
V kolikor ne izberete predloge pravica dovoljuje vse attribute.

[← Nazaj na seznam](#) | [→ Shrani pravico](#)

# Nastavitev vtičnika v Arnes Učilnicah

## NASTAVITVE APLIKACIJSKEGA RAČUNA

Izpolnjeno s podatki, vpisanimi v MDM sistem

Osveži	Zaposleni	Nastavitve	Dnevnik
		Uporabniško ime za dostop do MDM 	<input type="text" value="kohorte@test-mdm.si"/>
		Geslo za dostop do MDM 	<input type="password" value="....."/>
		Matična številka organizacije  	<input type="text" value="0123456789"/>
		Ustvari uporabnike 	<input type="text" value="Da"/>
		Šolsko leto 	<input type="text" value="2021/2022"/>
			<input type="button" value="Shrani spremembe"/> <input type="button" value="Prekliči"/>

V tem obrazcu so zahtevana polja označena z  .



## **Novosti vtičnika**

# Pregled uporabnikov

## PRIKAZ UPORABNIKOV V KOHORTI

Uporabniki se prikažejo v oknu po kliku na gumb



## PREGLED DNEVNIKOV

Podrobno iskanje po delovanju vtičnika

Preglej člane kohorte: Organizacija - 6.A		
Uporabniško ime	E-poštni naslov	Dodan/a v kohorto
prvi.uporabnik@organizacija.si	prvi.uporabnik@organizacija.si	12/11/21, 11.39
drugi.uporabnik@organizacija.si	drugi.uporabnik@organizacija.si	12/11/21, 11.39
tretji.uporabnik@organizacija.si	tretji.uporabnik@organizacija.si	12/11/21, 11.39



# Upravljanje s kohortami

## IZBRIS KOHORTE IZ ARNES UČILNIC

Uvožena kohorta se lahko izbriše s klikom na gumb



## ODSTRANITEV VEZAVE KOHORTE NA VTIČNIK

Vezavo kohorte na MDM vtičnik se lahko odstrani s klikom na gumb



## POSLEDICE IZBRISA

Kohorta ne obstaja več v Arnes Učilnicah, uporabniki se izpišejo iz predmetov, kjer so bili vpisani s kohorto.

## POSLEDICE ODSTRANITVE VEZAVE

Sprememba tipa kohorte na ročno upravljanje.

# Osvežitev e-poštних računov

## UPORABNIŠKI RAČUNI IMAJO E-POŠTNI RAČUN NASTAVLJEN V MDM

Enotna prijava pomeni enake podatke v vseh sistemih. Pri spremembi računa v MDM, se mora račun posodobiti tudi v Arnes Učilnicah.


## OSVEŽITEV UPORABNIŠKIH RAČUNOV

Računi se lahko osvežijo s klikom na gumb



Uvožena kohorta ni pogoj za osvežitev e-poštних računov.

# Napredovanje v naslednje šolsko leto

- Potrebna sta 2 koraka
  - Nastavitev novega leta
  - Izvedba napredovanja s klikom gumba
- 
- Napredovanje je nepreklicno
  - Preimenovanje kohort z dodatkom šolskega leta
  - Možnost izpisa uporabnikov iz predmetov

## Napredovanje v naslednje šolsko leto

### Opozorilo

Sistem kohort se bo nastavil na novo šolsko leto. Vse obstoječe kohorte, ustvarjene s tem vtičnikom, bodo premeščene v zavihek **Prejšnja šolska leta**, od koder jih lahko pobrišete skupaj z njihovimi uporabniškimi podatki, ali pa razvežete od vtičnika, da jih lahko upravljate sami kot ročno ustvarjene kohorte., njihovim imenom pa se bo dodala končnica z njihovim šolskim letom. Tega dejanja ni mogoče razveljaviti. Ali ste prepričani, da želite nadaljevati?

Naslednje šolsko leto: 2021/2022

Napreduj

Prekliči

# Pregled kohort prejšnjega leta

Kohorte prejšnjega leta se ne morejo več osveževati, lahko se samo še izbrišejo.

MDM razredi ?	Moodle kohorte ?	Izbriši ?
Organizacija - 1.A 20/21	Organizacija - 1.A 20/21	
Organizacija - 1.B 20/21	Organizacija - 1.B 20/21	
Organizacija - 1.C 20/21	Organizacija - 1.C 20/21	
Organizacija - 2.A 20/21	Organizacija - 2.A 20/21	
Organizacija - 2.B 20/21	Kohorta 2.B 20/21	
Organizacija - 2.C 20/21	Organizacija - 2.C 20/21	



## **Delo s kohortami**

# Vpis uporabnikov s kohortami

## SINHRONIZACIJA KOHORTE

V predmetu mora biti metoda vpisa omogočena.

### ▼ Sinhronizacija kohorte

Ime elementa po meri

Dejaven

Da ⇅

Kohorta  
(podskupina)



× Organizacija - 1.A

Išči



Dodelite vlogo

Udeleženec ⇅

Dodaj v skupino

Brez ⇅

Dodaj metodo

Prekliči

# Ustvarjanje skupin

## OMEJEVANJE DOSTOPA V PREDMETU IN SKUPINSKO DELO

### ▼ Omeji dostop

Omejitve dostopa

Udeleženelec  ujemati sledeče

Skupina



arnes 

# Vmesnik za masovno upravljanje predmetov

Nejc Ačkun, Arnes



# Glavne omejitve obstoječega sistema

## **VEDNO PRIKAZANE VSE KATEGORIJE IN PREDMETI**

Omejitev prikaza glede na pravice dostopa

## **DOLGO NALAGANJE UPORABNIŠKEGA VMESNIKA**

Rešeno z omejitvijo prikaza

# Glavne omejitve obstoječega sistema

## **MOŽNA PREKINITEV DELOVANJA OB AKCIJAH NAD VEČJIMI ELEMENTI**

Asinhronizacija ključnih funkcij

## **ŽELJA PO DODATNI FUNKCIONALNOSTI**

Dodani funkcionalnosti za vsiljevanje datuma zaključka in kopiranja predmetov kot šablone

# Glavne funkcije novega sistema

## **UPRAVLJANJE Z DO 20 PREDMETI NAENKRAT**

Hitrejše upravljanje organizacije in manj praznega časa

## **NAPREDNE MOŽNOSTI FILTRIRANJA**

Olajša iskanje posameznih elementov ali skupin

# Glavne funkcije novega sistema

## MOŽNOST KOPIRANJA PREDMETOV KOT PREDLOGE

Ohranitev osnovne strukture predmeta omogoča hitrejše delo

## VSILJEVANJE DATUMA ZAKLJUČKA PREDMETOV

Uporabno predvsem ob začetku šolskih let

### Kopiranje predmetov kot predloge

Izbrali ste enega ali več predmetov za kopiranje kot predloge. To pomeni naslednje:

- Vsaka predloga se bo nahajala v trenutni kategoriji izvirnega predmeta
- Predloga ne bo vidna udeležencem
- Kratko ime predloge bo v naslednji obliki: <ime\_vaše\_organizacije>-<trenutno\_kratko\_ime>-<leto>
- Datum pričetka predloge bo nastavljen na 1. september trenutnega leta
- Datum zaključka predloge ne bo nastavljen
- Uporabniško nastavljena ID številka ne bo kopirana z izvirnega predmeta
- Uporabniški podatki ne bodo vključeni

Ste prepričani da želite nadaljevati?

Vključi uporabnike z vlogo 'Izvajalec'  Vključi

[Kopiraj kot predloge](#)

### Vsili datume zaključka

Ti predmeti že imajo nastavljen datum zaključka:

- arnes-mzp5-2021, ID 86970

Datum zaključka

18 ▾ november ▾ 2021 ▾ 00 ▾ 00 ▾ 📅

[Vsili datume zaključka](#)



## **Demonstracija**

Pregledna plošča

Arnes

Koledar

Zasebne datoteke

Zbirka vsebin

Upravljanje uporabnikov

Upravljanje organizacij

Skrbnišтво spletnega mesta

## Upravljanje s predmeti in kategorijami

Pregledna plošča / Upravljaj predmete in kategorije - zamenjava / Mreža Znanja

Upravljanje predmetov

Upravljanje kategorij

## Izbira kategorije

Kategorija predmeta

Arnes / Testiranja / Mreža Znanja

## Nov filter

Polno ime predmeta

vsebuje

Kratko ime predmeta

vsebuje

Datum pričetka predmeta

je za 22 november 2021  Omogočije pred 22 november 2021  Omogoči

Datum zaključka predmeta

je za 22 november 2021  Omogočije pred 22 november 2021  Omogoči Prikaži samo predmete brez nastavljenega datuma zaključka

Vidnost

katerakoli vrednost

Dodaj filter

## Predmeti v Mreža Znanja

Dodaj predmet

Razvrsti predmete v kategoriji

Kopiraj kot predlogo

Premakni izbrane

Vsili datum zaključka

Skrij izbrane

Prikaži izbrane

Izbrisi izbrane

<input type="checkbox"/>	Polno ime	Kratko ime	Datum pričetka	Datum zaključka	Dejanje
<input type="checkbox"/>	MZ Predmet 4	arnes-mzp4-2021	1/09/21, 00.00	19/07/23, 00.00	
<input type="checkbox"/>	MZ Predmet 3	arnes-mzp3-2021	1/09/21, 00.00	19/07/23, 00.00	
<input type="checkbox"/>	MZ Predmet 2	arnes-mzp2-2021	1/09/21, 00.00	19/07/23, 00.00	
<input type="checkbox"/>	MZ Predmet 1	arnes-mzp1-2021	1/09/21, 00.00	20/08/22, 00.00	

Upravljanje predmetov

Upravljanje kategorij

### ▼ Izbira kategorije

Kategorija predmeta

Arnes / Testiranja / Mreža Znanja

### ▼ Nov filter

Polno ime predmeta

vsebuje

Kratko ime predmeta

vsebuje

Datum pričetka predmeta

je za 22 november 2021   Omogoči

je pred 22 november 2021   Omogoči

Datum zaključka predmeta

je za 22 november 2021   Omogoči

je pred 22 november 2021   Omogoči

Prikaži samo predmete brez nastavljenega datuma zaključka

Vidnost

katerakoli vrednost

Dodaj filter

## Predmeti v Mreža Znanja

Dodaj predmet

Razvrsti predmete v kategoriji

Kopiraj kot predlogo



























Premakni izbrane

Vsili datum zaključka

Skrij izbrane

Prikaži izbrane

Izbrisi izbrane

<input type="checkbox"/>	Polno ime	Kratko ime	Datum pričetka	Datum zaključka	Dejanje
<input type="checkbox"/>	MZ Predmet 4	ames-mzp4-2021	1/09/21, 00.00	Ni nastavljen	     
<input type="checkbox"/>	MZ Predmet 3	ames-mzp3-2021	1/09/21, 00.00	Ni nastavljen	     
<input type="checkbox"/>	MZ Predmet 2	ames-mzp2-2021	1/09/21, 00.00	19/07/23, 00.00	      
<input type="checkbox"/>	MZ Predmet 1	ames-mzp1-2021	1/09/21, 00.00	20/08/22, 00.00	      

# Upravljanje s predmeti in kategorijami

Pregledna plošča / Upravljaj predmete in kategorije - zamenjava / Mreža Znanja

Upravljanje predmetov

Upravljanje kategorij

## Izbira kategorije

Kategorija predmeta

## Nov filter

Polno ime predmeta

Kratko ime predmeta

Datum pričetka predmeta

Datum zaključka predmeta

Vidnost

## Predmeti v Mreža Znanja

Dodaj predmet

Razvrsti predmete v kategoriji

Kopiraj kot predlogo

Premakni izbrane

Vsih datum zaključka

Skri

<input type="checkbox"/>	Polno ime	Kratko ime
<input type="checkbox"/>	MZ Predmet 4	arnes-mzp4-2
<input type="checkbox"/>	MZ Predmet 3	arnes-mzp3-2021

### Ustvarjanje novega predmeta



Razširi vse

#### Splošno

Polno ime predmeta

Kratko ime predmeta

arnes-\_\_\_\_-2021

Kategorija predmeta

Arnes / Testiranja / Mreža Znanja

Vidnost predmeta

Pokaži

Datum začetka predmeta

23 november 2021 00 00

Datum zaključka predmeta

23 november 2022 00 00

Omogoči

Številka ID predmeta

#### Opis

#### Format predmeta

#### Videz

#### Datoteke in prenosi

#### Sledenje zaključevanju


#### Skupine

#### Preimenovanje vlog

#### Oznake

#### Organizacija

Ustvari predmet

V tem obrazcu so zahtevana polja označena z  .

1/09/21, 00.00

Ni nastavljen



Arnes Učilnice Video vodiči Slovenščina (sl)

Pregledna plošča Arnes Koledar Zasebne datoteke Zbirka vsebin Upravljanje uporabnikov Upravljanje organizacij Skrbništvo spletnega mesta

## Upravljanje s predmeti in kategorijami

Pregledna plošča / Upravljaj predmete in kategorije - zamenjava / Mreža Znanja

Upravljanje predmetov Upravljanje kategorij

Predmet **arnes-mzp4-2021** uspešno ustvarjen.

Izbira kategorije

Kategorija predmeta Arnes / Testiranja / Mreža Znanja

Nov filter

Polno ime predmeta vsebuje

Obvestila

- Predmet uspešno ustvarjen 11 min 14 s nazaj Poglej celotno obvestilo
- Predmet uspešno izbrisan 3 ure 34 min nazaj Poglej celotno obvestilo
- Naloga za izbris predmeta dodana 3 ure 34 min nazaj Poglej celotno obvestilo
- Predmet uspešno izbrisan 6 ure 40 min nazaj Poglej celotno obvestilo
- Predmet uspešno izbrisan 6 ure 40 min nazaj Poglej celotno obvestilo
- Dodane naloge za izbris 2 predmetov. 6 ure 40 min nazaj Poglej celotno obvestilo
- Moodle copy uspešno zaključena 3 dni 6 ure nazaj Poglej celotno obvestilo
- Moodle copy uspešno zaključena 3 dni 6 ure nazaj Poglej celotno obvestilo
- Dodane naloge za kopiranje 2 predmetov 3 dni 6 ure nazaj Poglej celotno obvestilo

Poglej vse

Arnes Učilnice Video vodiči Slovenščina (sl)

Pregledna plošča Arnes Koledar Zasebne datoteke Zbirka vsebin Upravljanje uporabnikov Upravljanje organizacij Skrbništvo spletnega mesta

## Upravljanje s predmeti in kategorijami

Pregledna plošča / Upravljaj predmete in kategorije - zamenjava / Mreža Znanja

Upravljanje predmetov Upravljanje kategorij

Naloge za izbris naslednjih predmetov so bile uspešno dodane: **arnes-mzp4-2021**, **arnes-mzp3-2021**, **arnes-mzp2-2021**.

Izbira kategorije

Kategorija predmeta Arnes / Testiranja / Mreža Znanja

Nov filter

Polno ime predmeta vsebuje

Obvestila

- Dodane naloge za izbris 3 predmetov. 6 s nazaj Poglej celotno obvestilo
- Predmet uspešno ustvarjen 33 min 36 s nazaj Poglej celotno obvestilo
- Predmet uspešno izbrisan 3 ure 56 min nazaj Poglej celotno obvestilo
- Naloga za izbris predmeta dodana 3 ure 56 min nazaj Poglej celotno obvestilo
- Predmet uspešno izbrisan 7 ure 2 min nazaj Poglej celotno obvestilo
- Predmet uspešno izbrisan 7 ure 2 min nazaj Poglej celotno obvestilo
- Dodane naloge za izbris 2 predmetov. 7 ure 2 min nazaj Poglej celotno obvestilo
- Moodle copy uspešno zaključena 3 dni 7 ure nazaj Poglej celotno obvestilo
- Moodle copy uspešno zaključena 3 dni 7 ure nazaj Poglej celotno obvestilo

Poglej vse

## Brisanje predmetov



**Izbrane predmete boste trajno izbrisali!** Ko je predmet izbrisan, ga ni več mogoče obnoviti. Ste **PREPRIČANI** da želite nadaljevati?

### Naslednje predmete ste označili za izbris:

- MZ Predmet 4, arnes-mzp4-2021
- MZ Predmet 3, arnes-mzp3-2021
- MZ Predmet 2, arnes-mzp2-2021

Ta operacija je **TRAJNA!**

Prosimo da v spodnje vnosno polje vpišete naslednje besedilo: **arnes-mzp3-2021**

Izbrisi predmete

## Naloge za izbris bodo kmalu dodane

### Naslednji predmeti bodo izbrisani:

- MZ Predmet 4, arnes-mzp4-2021
- MZ Predmet 3, arnes-mzp3-2021
- MZ Predmet 2, arnes-mzp2-2021

Imate omejen čas za preklic izbriša s klikom na spodnji gumb.

Potrdi izbris

Razveljavi izbris, 25 sekund še na voljo

## Izbris preklican



Izbris predmetov uspešno razveljavljen!

## Predmeti v Mreža Znanja

Dodaj predmet

Razvrsti predmete v kategoriji

Kopiraj kot predlogo

Premakni izbrane

Vsili datum zaključka

Skrij izbrane

Prikaži izbrane

Izbrisi izbrane

<input type="checkbox"/>	Polno ime	Kratko ime	Datum pričetka	Datum zaključka	Dejanje
<input type="checkbox"/>	Course deletion scheduled	deletion_scheduled_86969_1	1/09/21, 00.00	None set	

### Kopiranje predmetov kot predloge



Izbrali ste enega ali več predmetov za kopiranje kot predloge. To pomeni naslednje:

- Vsaka predloga se bo nahajala v trenutni kategoriji izvornega predmeta
- Predloga ne bo vidna udeležencem
- Kratko ime predloge bo v naslednji obliki: <ime\_vaše\_organizacije>-<trenutno\_kratko\_ime>-<leto>
- Datum pričetka predloge bo nastavljen na 1. september trenutnega leta
- Datum zaključka predloge ne bo nastavljen
- Uporabniško nastavljena ID številka ne bo kopirana z izvornega predmeta
- Uporabniški podatki ne bodo vključeni

Ste prepričani da želite nadaljevati?

Vključi uporabnike z  Vključi  
vlogo 'Izvajalec'

Kopiraj kot predloge

### Vsili datume zaključka



Ti predmeti že imajo nastavljen datum zaključka:

- ames-mzp2-2021, ID 86895

Datum zaključka

21

november

2021

00

00



Vsili datume zaključka

Hvala za pozornost!  
[nejc.ackun@arnes.si](mailto:nejc.ackun@arnes.si)

arnes 