

До

директор

**Предмет:** професионален развој на воспитно-образовниот кадар

Почитуван/а,

Бирото за развој на образованието согласно своите законски надлежности спроведува обуки за професионален развој на воспитно-образовниот кадар во училиштата. Следејќи ги современите трендови во образованието, Бирото обезбеди Систем за управување со учење со чија помош ќе се следи и поддржува професионалниот и кариерен развој на наставниците.

Имајќи ја во предвид актуелната состојба со КОВИД-19 креиран е онлине курс на тема Реализација на наставата со користење на различни ИКТ средства за учење.

Овој курс треба да го проследат сите наставници задолжително за што и ќе добијат сертификат по успешно завршување на истиот.

Курсот ќе е достапен во текот на целата учебна 2020/2021 година.

Во прилог на овој допис ви испраќаме и упатство за користење на системот за управување со учење и за пристап до курсот.

в.д. директор



изработил: Гордана Јанакиевска

*Гордана Јанакиевска*

Сектор за следење и евалвација на постигањата на учениците и наставниците  
ул. „Руѓер Бошковиќ“ 20  
1000 Скопје  
Република Македонија  
тел. ++389 2 3064 131  
факс ++389 2 3061 057  
е-пошта  
bro.macedonia@bro.gov.mk  
w. bro.gov.mk



## Упатство за најава и користење на системот за управување со учење

Доколку не сте регистрирани на Системот за управување со учење, Ве молиме да доставите ваши податоци преку вашето матично училиште до Бирото за развој на образованието во Скопје а за останатите градови во подрачните единици на Бирото.

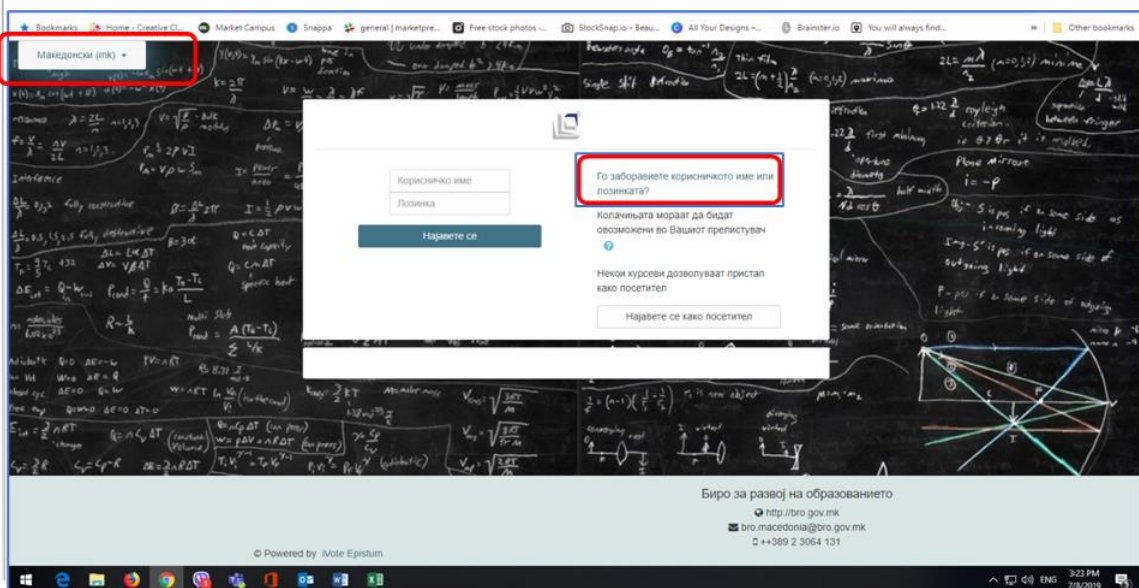
За да проверите дали сте регистрирани на Системот, побарајте нова лозинка во делот **Го заборавивте корисничкото име или лозинка** на почетната страница на Системот, <https://lms.bro.gov.mk/login/index.php>. По внесување на вашата електронска адреса, Системот испраќа порака за автентикација на вашиот профил. Доколку добиете ваква порака од администраторот значи дека сте регистрирани на Системот и за понатамошно користење на системот прочитајте ги насоките под точка 1. Во спротивно, не сте регистрирани и треба да доставите податоци до Бирото.

Доколку претходно сте го користеле Системот и сте ги ажурирале вашите податоци во профилот, прочитајте ги насоките под точка два (2).

Доколку сте регистрирани на Системот и го користите првпат, Ве молиме користете го упатството чекор по чекор под точка еден (1) и точка два (2).

1. До почетната страница на системот за управување со учење се пристапува преку следната веб-адреса <https://lms.bro.gov.mk/login/index.php>

Промена на јазикот за користење на системот може да се направи во горниот лев агол со кликување на правоаголната форма (ставката македонски (МК)) по што ќе се појават останатите јазици и се избира потребниот (слика 1).



Слика 1



## Министерство за образование и наука Биро за развој на образованието

За безбедно и успешно користење на Системот, потребно е да се направи автентикација на корисничкото име. За таа цел се одбира опцијата **Го заборавете корисничкото име или лозинка** во горниот десен агол, обележан со црвена рамка на Слика 1.

Потоа се појавува нова страница на која треба да го впишете корисничкото име односно само првиот дел од вашата електронска адреса пред знакот @, (на пр. од електронската пошта petre\_petrov@gmail.com корисничко име е petre\_petrov) **или** вашата електронска адреса (доставена до БРО), во обележаниот дел со црвена рамка како што е прикажано на Слика 2.

https://lms.bro.gov.mk/login/forgot\_password.php

Македонски (mk)

Биро за развој на образованието

Дома / Најавете се / Заборавена лозинка

За да ја ресетирате вашата лозинка, внесете го вашето корисничко име или вашата email адреса. Ако можеме да ве пронајдеме во базата на податоци, е-пошта ќе биде испратена на вашата е-адреса, со упатства како да добиете пристап повторно.

Пребарување по корисничко име

Корисничко име

Барај

Пребарувај по адреси за е-пошта

Адреса за е-пошта

Барај

Слика 2

По впишувањето на податоците се клика на копчето Барај по што ќе се прикаже известување како на слика 3, во кое е наведено дека на вашата електронска адреса е пристигната порака со која ќе ја потврдите вашата електронска пошта и ќе поставите ваша лозинка.

https://lms.bro.gov.mk/login/forgot\_password.php

Македонски (mk)

Не сте најдени.

Биро за развој на образованието

Дома / Најавете се / Заборавена лозинка

Ако наведете точно корисничко име или електронска адреса, автоматски ви е испратена порака за АВТЕНТИКАЦИЈА и поставување лозинка и потврда на истата.

Проверете ја електронската пошта и отворете ја пораката од admin@BRO со која ќе ја потврдите вашата електронска адреса и ќе поставите лозинка. За дополнителни информации контактирајте го администраторот.

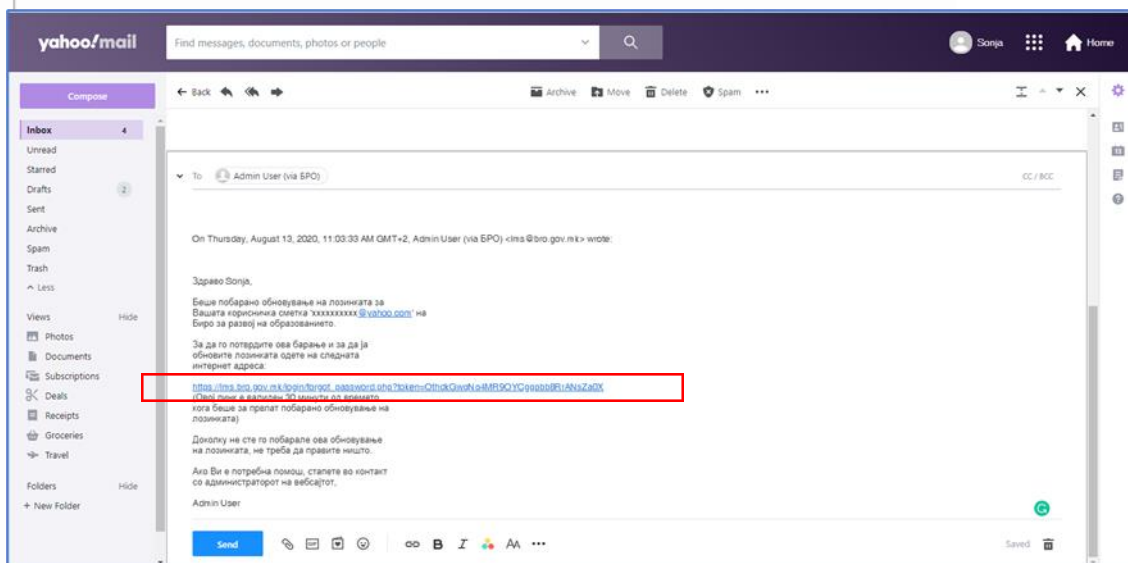
Продолжи

Слика 3



## Министерство за образование и наука Биро за развој на образованието

Ја отворате вашата електронска пошта, ја наоѓате и отворате пораката од Admin User и со кликање на линкот во пораката вршите автентикација на вашите податоци (обележен со црвено на слика 4). Линкот е активен 30 минути. Доколку го активирате подоцна, ќе треба да го повторите првиот чекор. Во зависност од маил серверот кој го користите, пораката може првично да пристигне во спам (Spam или Junk) сандачето. Отворете ја пораката и означете дека не е СПАМ, со што воедно ќе овозможите следните пораки од Системот за учење да пристигнуваат во вашето влезно (Inbox) сандаче. Со тоа пораката ќе се префрли во влезното сандаче и од таму вршите автентикација со кликање на линкот (слика 4).



Слика 4

Откако ќе кликнете на линкот и го автентичирате вашето корисничко име, се прикажува страницата на која поставувате своја лозинка како на (слика 5).

**Важно! Лозинката се поставува по сопствен избор но според следните правила: да има најмалку 8 знаци кои ќе содржат најмалку една цифра, најмалку една мала буква, најмалку една голема буква и најмалку еден специјален знак.**



**Министерство за образование и наука  
Биро за развој на образованието**

The screenshot shows a web browser window with the URL 'Македонски (MK)'. The page title is 'Биро за развој на образованието'. Below the title, there are navigation links: 'Дома / Најдете се / Заборавена лозинка'. The main content area is titled 'Постави лозинка'. It contains a form with the following fields and elements:

- Message: 'Ве молиме внесете ја и потврдете ја лозинката, тогаш кликнете "Подеси лозинка". Вашата нова лозинка ќе биде зачувана, и потоа ќе бидете логирани.'
- Field: 'Корисничко име' with the value 'xxxxxxxx@yahoo.com'.
- Field: 'Нова лозинка' (New password).
- Field: 'Нова лозинка (потврете)' (New password (confirm)).
- Buttons: 'Зачувајте ги промените' (Save changes) and 'Откажи' (Cancel).
- Footer: 'Пополнувањето на логината во овој формулар обележани со ! е задолжително.'

Слика 5

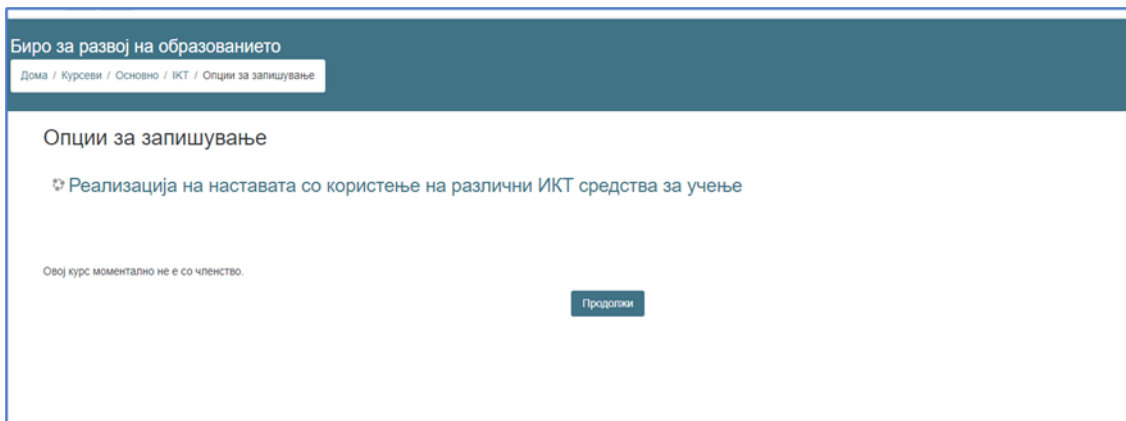
Запаметете ја лозинката или запишете ја и одберете Зачувајте ги промените. Со тоа се најавувате на системот за учење (Слика 6). За да добиете пристап до курсот, Ве молиме ажурирајте ги податоците во вашиот профил како што се име на училиште, наставен предмет, завршено образование и сл. Во спротивно ќе ја добиете пораката на слика7. Потоа известете го администраторот на Системот или обратете се до одговорните во Бирото за развој на образованието.

The screenshot shows a web browser window with the URL 'zpa.gov.mk/index.php'. The page title is 'Биро за развој на образованието'. The main content area is titled 'Вие сте веќе наредни' (You are next). It contains a navigation menu with four items: 'Активни Обуки' (Active Courses), 'Најавени Обуки' (Upcoming Courses), 'Завршени Обуки' (Completed Courses), and 'Незавршени Обуки' (Incomplete Courses). Below the menu, there is a section titled 'Типови на образование' (Types of Education) with a list of categories: 'Основно (2)', 'Средно', 'Предучилишно', and 'Ученички домови'. On the right side, there is a 'ОНЛАЈН КОРИСНИЦИ' (Online Users) section showing 'Онлајн корисници во последните 5 минути: 1' and '1 | Sonja Laskova'. Below that is a 'КАЛЕНДАР' (Calendar) section showing a calendar for August 2020.

Слика 6



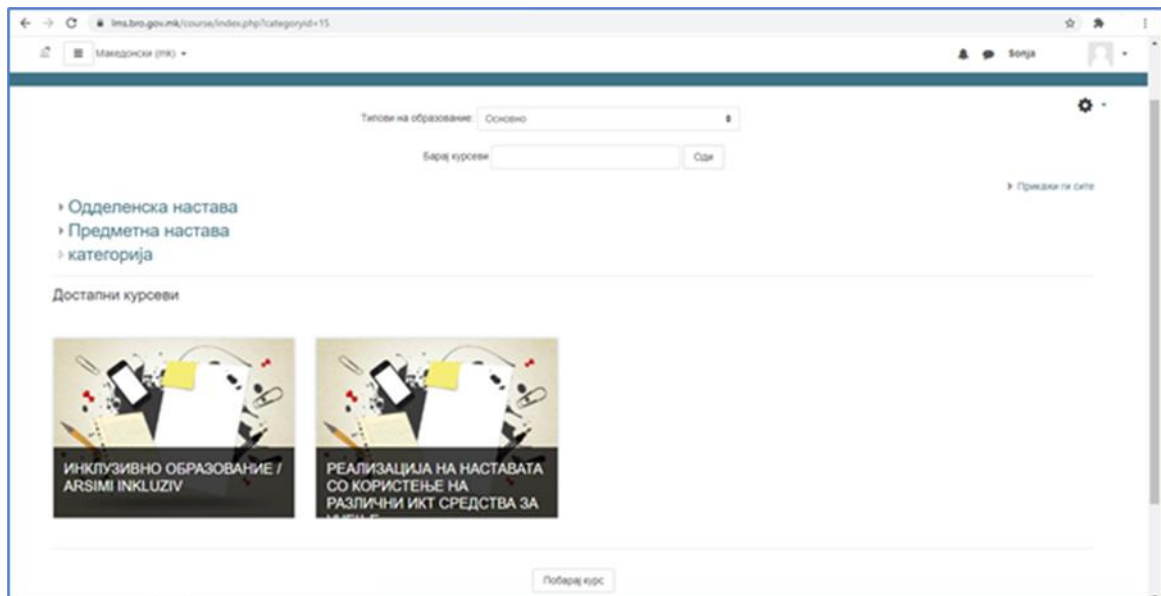
**Министерство за образование и наука  
Биро за развој на образованието**



Слика 7

2. По успешна најава на Системот за учење до курсот за реализација на наставата со различни ИКТ средства за учење се пристапува со клик на линковите за Основно или Средно образование (види слика 8 и 9). За да добиете сертификат треба да ги проследите сите модули последователно и да одговорите на прашањата.

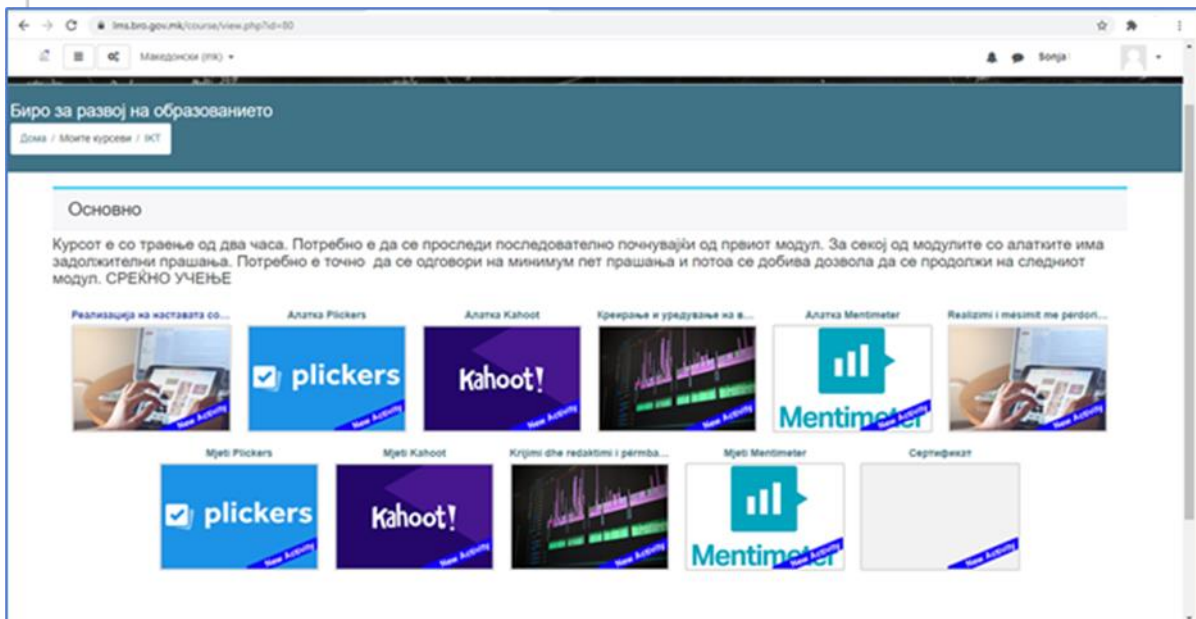
Доколку сте ја заборавиле лозинката прочитајте ги насоките под точка еден.



Слика 8



Министерство за образование и наука  
Биро за развој на образованието



Слика 9

Курсот може да се проследи според сопствен распоред на време бидејќи ја памети последната прегледана содржина.

Курсот ќе е достапен во текот на целата учебна 2020/2021 година.

Воедно е активен и курсот за инклузивно образование, доколку не сте го проследиле, задолжително проучете го.