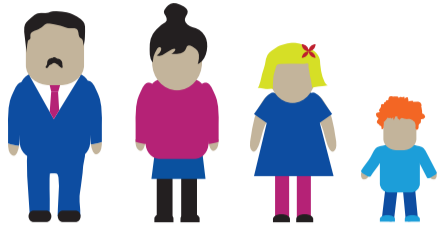


# Sięgaj po fundusze

## NA CYFRYZACJĘ

### DLA KOGO?

MIESZKAŃCÓW,  
DZIECI I MŁODZIEŻY



ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ  
INSTYTUCJI KULTURY  
PODMIOTÓW OCHRONY ZDROWIA

### NA CO?



szkolenia  
z obsługi  
e-usług



szkolenia  
informatyczne  
i komputerowe

cyfryzację



tworzenie  
e-usług



### GDZIE SZUKAĆ WSPARCIA?

- ▶ Znajdź projekt szkoleniowy
- ▶ Korzystaj z e-usług



Centrum Projektów Polska Cyfrowa  
Urzędy marszałkowskie

**Bezpłatna informacja  
o możliwościach korzystania  
z Funduszy Europejskich  
w Małopolsce**



**Punkty informacyjne:**  
Kraków, ul. Wielicka 72B  
Chrzanów, ul. Grunwaldzka 5

Nowy Sącz, ul. Wazów 3  
Nowy Targ, al. 1000-lecia 35  
Tarnów, ul. Wałowa 37



Pełne dane kontaktowe znajdziesz na:  
[www.funduszeuropejskie.gov.pl/punkty](http://www.funduszeuropejskie.gov.pl/punkty)  
Więcej informacji:  
[www.rpo.malopolska.pl](http://www.rpo.malopolska.pl)  
[www.popc.gov.pl](http://www.popc.gov.pl)

## E-urzędy i szkoły w chmurze

Wkrótce większość spraw w urzędach mieszkańcy Małopolski będą mogli załatwić bez wychodzenia z domu. W rozwoju elektronicznych usług publicznych pomogą fundusze unijne. To dzięki nim uda się sfinansować inwestycje, które każdemu umożliwią dostęp do szybkiego internetu. Niezależnie od tego, czy mieszka się w mieście, czy na wsi.

Wyeliminowanie terytorialnych różnic w dostępie do szerokopasmowego internetu to jedno z założeń programu Polska Cyfrowa. Na ten cel, a także na inne działania z zakresu cyfryzacji, dofinansowanie otrzyma wiele projektów realizowanych zarówno na poziomie krajowym, jak i lokalnym – w tym przypadku z regionalnych programów operacyjnych.

### E-usługi

Cyfrowa Małopolska to przede wszystkim łatwiejszy dostęp do elektronicznych usług publicznych. Do tej pory jeszcze jest z tym problem. Usługi świadczone są w ograniczonym zakresie, więc mieszkańcy i tak muszą wyjść z domu i spotkać się z urzędnikiem. Wkrótce do załatwienia spraw wystarczy im laptop albo telefon z dostępem do sieci. Z każdego miejsca na ziemi będzie można załatwić sprawę w urzędzie, zapisać się na wizytę lekarską lub korzystać z edukacji na odległość. Brzmi nieprawdopodobnie, ale to realne. W Małopolsce na działania zwią-

zane z cyfryzacją do 2020 roku województwo chce przeznaczyć prawie 200 mln euro. Większa część pieniędzy pójdzie na wykorzystanie technologii informacyjno-komunikacyjnych. – Na wsparcie mogą liczyć projekty związane z rozwijaniem e-usług publicznych dla mieszkańców, przedsiębiorców i turystów. Dzięki temu coraz więcej spraw będzie można załatwić drogą elektroniczną. Wzbogacą się też cyfrowe zasoby i bazy udostępniane internautom – mówi Grzegorz Lipiec, członek Zarządu Województwa Małopolskiego.

### Innowacyjna edukacja

Na dofinansowanie mogą liczyć instytucje szkoleniowe, które uczą rzeczy przydatnych na rynku pracy. Chodzi zwłaszcza o umiejętności informatyczne, ale nie tylko. – Będą też pieniądze na rozwój kształcenia ogólnego, organizację dodatkowych zajęć dla uczniów czy podniesienie kompetencji cyfrowych nauczycieli. Szkoły będą mogły ubiegać się o doposażenie w pomoce dydaktyczne i sprzęt – wyjaśnia

Stanisław Sorys, wicemarszałek województwa małopolskiego.

Właśnie zakończył się nabór do jednego z ogłoszonych konkursów. Cieszył się ogromnym zainteresowaniem. Wpłynęło 169 wniosków. Wśród nich jest projekt z gminy Wolbrom „Innowacyjna szkoła – innowacyjna praca”.

– Projekt ma podnieść kompetencje kluczowe u ponad 1000 uczniów poprzez organizację zajęć matematyczno-przyrodniczych z wykorzystaniem metody eksperymentu oraz e-learningu. Ponadto 64 nauczycieli nauczy się wykorzystywać w pracy nowoczesne narzędzia i technologie informacyjno-komunikacyjne – wyjaśnia Anna Kuławik z Lokalnej Grupy Działania „Nad Białą Przemszą”. Jeśli wniosek zyska dofinansowanie, w gminie Wolbrom powstaną cztery mobilne pracownie matematyczne, a szkoły zostaną doposażone w nowoczesny sprzęt.

### Jedyny w Europie

Ogromne możliwości otwiera przed uczniami Małopolska Chmura Edu-

kacyjna. To jedyny tego typu projekt w Europie.

– Do 2022 roku przewidziana jest realizacja zajęć edukacyjnych dla 24 000 uczniów z ok. 130 zespołów szkół ponadgimnazjalnych z Małopolski. Pilotaż utwierdził nas w przekonaniu, że Małopolska Chmura Edukacyjna jest warta kontynuowania na jak najszerzą skalę – mówi Grzegorz Lipiec, członek Zarządu Województwa Małopolskiego. W pilotażu wzięło udział 21 szkół z małopolskich powiatów. Odbył się we współpracy z 6 uczelniami: Uniwersytetem Jagiellońskim, Akademią Górniczo-Hutniczą im. Stanisława Staszica, Uniwersytetem Pedagogicznym im. Komisji Edukacji Narodowej, Politechniką Krakowską im. Tadeusza Kościuszki, Uniwersytetem Ekonomicznym w Krakowie oraz Uniwersytetem Rolniczym im. Hugona Kołłątaja.

– Dostaliśmy sprzęt pozwalający na łączenie się z uczelniami online, w tym kamerę, tablicę multimedialną i projektor. Organizowane są też koła naukowe przez nauczycieli szkół ponadgimnazjalnych oraz wyjazdy weekendowe na uczelnie – mówi Paweł Mrzygłód, dyrektor LO im. Marii Skłodowskiej-Curie w Andrychowie. Uczelnie specjalizują się w różnych przedmiotach. Przykładowo zajęcia z matematyki i fizyki odbywają się na UJ, z informatyki na AGH, che-

mii na Politechnice Krakowskiej, a przedsiębiorczości na Uniwersytecie Ekonomicznym.

– Scenariusz zajęć wykracza poza program szkoły, więc uczniowie uczą się wielu nowych i ciekawych rzeczy. Dzięki temu łatwiej im podjąć ostateczną decyzję, jaką uczelnię, czy który konkretnie kierunek wybrać – podkreśla dyrektor.

### Same korzyści

– Ten program powala rozwijać się. Podczas zajęć z matematyki na UJ czy informatyki na AGH dowiedziałem się wielu rzeczy, których na pewno nie poznałbym w szkole. Mam tu na myśli techniki kodowania, zagadnienia związane z szyfrowaniem czy zabezpieczeniami przed hakerami. Taka wiedza przyda się nie tylko na studiach, ale i w codziennym życiu – zauważa Paweł Gałka, uczeń III klasy LO w Andrychowie.

Uczy się na profilu matematyczno-fizycznym. W przyszłym roku będzie zdawać maturę. Za chwilę będzie musiał podjąć decyzję, co dalej.

– Te zajęcia pozwalają poznać każdą z uczelni od kuchni. Dzięki temu mogę dokładnie wszystko przeanalizować. Zdecydować, czy to jest to, co chciałbym robić w przyszłości – mówi Paweł.

ELIZA JARGUZ-BANASIK