



## Finale konsultacji społecznych Strategii Cyfryzacji Państwa – 11 grudnia 2024 r.

### Panel: „Kompetencje przyszłości”

Panel prowadzili Sekretarz Stanu w Ministerstwie Cyfryzacji Pan Paweł Olszewski, Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Cyfryzacji Pan Rafał Rosiński oraz Dyrektor CRKC Pani Katarzyna Nosalska. Poniżej znajdują się najważniejsze wnioski z wystąpienia prowadzących:

- Działania wspierające rozwój kompetencji cyfrowych wymagają horyzontalnego podejścia i kompleksowego działania wśród wszystkich grup obywateli, niezależnie od wieku i miejsca zamieszkania.
- MC ma ambitne cele do osiągnięcia w obszarze kompetencji cyfrowych dlatego podejmuje szereg działań, które przyczynią się do ich osiągnięcia. Podejmowana jest współpraca międzyresortowa, dzięki realizacji projektów takich jak np.: Szkoła Międzypokoleniowa czy Higiena Cyfrowa. Trwają prace nad uruchomieniem kolejnych inicjatyw, które będą sukcesywnie ogłaszane w 2025 r.
- Osiągnięcie celów określonych w Strategii Cyfryzacji nie będzie możliwe bez stałej współpracy ze środowiskiem biznesowym, naukowym oraz regionami. Dlatego MC przygotowało szereg działań pozwalających na zacieśnienie współpracy w ww. interesariuszami, takich jak np. inicjatywa PW eSkills czy grupa robocza ds. rozwijania kompetencji cyfrowych w regionach.

### Dyskusja

W wydarzeniu poświęconym strategii rozwijania kompetencji cyfrowych udział wzięli przedstawiciele administracji publicznej, środowisk biznesowych, naukowych oraz organizacji pozarządowych. Dyskusje skupiły się na kluczowych aspektach współpracy międzysektorowej, rozwijaniu kompetencji przyszłości oraz integracji technologii w różnych obszarach życia społeczno-gospodarczego.

#### 1. Elżbieta Wojciechowska (Digital University)

Podkreśliła znaczenie szerokich konsultacji w zakresie kompetencji cyfrowych, szczególnie dla organizacji pozarządowych. Zapytała o możliwość zaangażowania innych resortów,

takich jak Ministerstwo Edukacji Narodowej oraz Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, w działania na rzecz rozwijania kompetencji cyfrowych.

Pan Minister Paweł Olszewski zaznaczył, że Ministerstwo Cyfryzacji współpracuje z różnorodnymi podmiotami, w tym z Ministerstwem Sportu oraz regionami poprzez Grupę roboczą ds. rozwijania kompetencji cyfrowych, aby budować sieć wspierającą rozwój kompetencji cyfrowych. Wskazał również na potrzebę dzielenia się doświadczeniami z biznesem, nauką i samorządami.

Pan Minister Rafał Rosiński powiedział o projekcie realizowanym we współpracy z Ministerstwem Rolnictwa, dotyczącym rozwijania kompetencji cyfrowych rolników. Wspomniał także o współpracy z Ministerstwem Zdrowia, mającej na celu cyfryzację sektora medycznego.

## **2. Daniel Didus**

Zapytał, w jaki sposób rząd zamierza zaangażować biznes w proces kształcenia.

Pan Minister Paweł Olszewski wspomniał o inicjatywie PW eSkill, która ma na celu budowanie ekosystemu dla współpracy administracji m.in. z biznesem w zakresie kompetencji cyfrowych.

## **3. Blanka Wawrzyniak (Instrat)**

Zwróciła uwagę, że strategia powinna obejmować nie tylko kompetencje cyfrowe, ale także kompetencje miękkie, ponieważ dział strategii zatytułowany jest „Kompetencje Przyszłości”, a to coś więcej niż tylko kompetencje cyfrowe. Zapytała, czy te aspekty zostaną uwzględnione w dalszych działaniach.

Dyrektor Katarzyna Nosalska odpowiedziała, że kompetencje cyfrowe to nie tylko umiejętności techniczne, ale także kompetencje miękkie, które są uwzględniane w działaniach ministerstwa.

## **4. Dariusz Wiater (Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej)**

Poparł potrzebę stworzenia strategii cyfryzacji i zwrócił uwagę na konieczność uwzględnienia w niej kwestii związanych z prawem pracy oraz przekwalifikowaniem pracowników, których praca może zostać zastąpiona przez AI.

## **5. Stanisław Walkiewicz (Polska Akademia Nauk)**

Zasugerował, że sztuczna inteligencja mogłaby wspierać seniorów w codziennym życiu, np. jako asystent przypominający o terminach czy pomagający w podstawowych czynnościach, co mogłoby obniżyć koszty opieki medycznej. Taki pomysł na projekt narodził się w klubie seniora do, którego Pan Stanisław uczęszcza.

Pan Minister Paweł Olszewski podziękował za ten głos. Poinformował o nowej inicjatywie nad którą MC pracuje wraz z KPRM. Inicjatywa będzie skupiała się na edukowaniu i wspieranie seniorów w sanatoriach w zakresie kompetencji cyfrowych.

Pan Minister Rafał Rosiński dodał, że nowoczesne technologie mają służyć przede wszystkim seniorowi. Sztuczna inteligencja ma pomóc żyć lepiej i ułatwić korzystanie z dobrodziejstw.

## **6. Magdalena Garncarek (42 Warsaw)**

Opisała działania Akademii Kodowania, która łączy rozwój kompetencji technologicznych z miękkimi. W trakcie swojego wystąpienia Pani Magdalena Garncarek zaproponowała trzy kluczowe kierunki działań:

- Wprowadzenie większej różnorodności modeli kształcenia, aby odpowiadały one zróżnicowanym potrzebom rynku pracy.
- Integrację rozwoju kompetencji cyfrowych z kompetencjami miękkimi, podkreślając, że specjaliści powinni rozumieć ludzi, z którymi pracują.
- Zapewnienie dostępności nauki poprzez elastyczne formy edukacji, które będą dopasowane do potrzeb różnych grup społecznych.

Zapytała również, czy Ministerstwo Cyfryzacji planuje współpracę z nietradycyjnymi podmiotami, a jeśli tak, to w jaki sposób.

Pan Minister Paweł Olszewski odpowiedział, zapraszając do współpracy w ramach inicjatywy PW eSkills, oraz zapewnił, że zgłoszone kwestie zostaną uwzględnione w dalszych działaniach. Pan Minister Rafał Rosiński podkreślił, że współpraca z biznesem i środowiskiem naukowym jest nieodzownym elementem strategii cyfryzacji.

## **7. Justyna Jasiewicz (PwC Polska)**

Podkreśliła potrzebę szybkich form kształcenia, takich jak upskilling i reskilling, oraz zapytała o wsparcie dla przemysłu ciężkiego w tym zakresie.

#### **8. Juliusz Straszynski (Uniwersytet Warszawski)**

Zwrócił uwagę na spadającą liczbę dyplomowanych informatyków i problemy kadrowe. Wskazał na konieczność zmiany podejścia w strategii, aby wspierać rozwój kompetencji fundamentalnych.

#### **9. Magdalena Urbańska (Instytut Rozwoju Zawodowego)**

Poruszyła kwestie związane z edukacją najmłodszych dzieci, wskazując na brak weryfikacji firm oferujących programy edukacyjne oraz problem z autoryzacją sprzętu dostarczanego do szkół.

#### **10. Włodzimierz Marciński**

Podczas swojego wystąpienia Pan Włodzimierz Marciński przypomniał, że istnieje SPRUCZ (Szerokie Porozumienie na rzecz Rozwoju Umiejętności Cyfrowych) oraz zapowiedział kolejną edycję Listy 100 – inicjatywy promującej osoby i organizacje szczególnie zaangażowane w rozwój kompetencji cyfrowych. Ogłoszenie Listy 100 na 2024 r. będzie odbywało się w partnerstwie z Centrum Rozwoju Kompetencji Cyfrowych MC.

Pan Minister Paweł Olszewski powiedział o planach stworzenia siatki pełnomocników w regionach, co umożliwi bardziej efektywną współpracę na szczeblu lokalnym. W tym celu powołano Grupę roboczą ds. Rozwijania Kompetencji Cyfrowych w Regionach, która ma koordynować działania i wspierać rozwój w sposób macierzowy, z uwzględnieniem specyfiki lokalnych potrzeb.