

MIGAWKA 66 (9/2020)

"CZAS ZAWODOWCÓW BIS – ZAWODOWA WIELKOPOLSKA"

Szanowni Państwo,

w bieżącej migawce, opracowanej w oparciu o dane z system.zawodowcy.org, porównano rozbieżności pomiędzy samooceną wybranych kompetencji uczniów wielkopolskich techników w zawodzie informatyk i technik elektryk, a wynikami testu wiedzy. Analiza została wykonana w grupie uczniów, którzy objęci zostali dodatkowymi zajęciami specjalistycznym w laboratoriach w ramach projektu CZBIS w okresie marzec 2019 – marzec 2020.



Zapraszam do zapoznania się z raportem.
Paulina Stochniałek
Członek Zarządu Województwa Wielkopolskiego

WERYFIKACJA KOMPETENCJI

RÓŻNICA W SAMOOCENIE I OCENIE TESTOWEJ KOMPETENCJI – WYNIKI BADAŃ

WSTĘP DO ANALIZ

Migawkę opracowano w oparciu
o dane z system.zawodowcy.org

Porównaliśmy, czy jest **rozbieżność między samooceną** wybranych kompetencji uczniów w zawodzie technik informatyk i technik elektryk **a wynikami testu wiedzy**. Różnica jest istotna. Zobaczcie sami jak to wygląda!

W analizach uwzględniono zawód technika **informatyka** i technika **elektryka** w grupie uczniów, którzy odwiedzili laboratoria CZBIS w okresie III 2019-III 2020.

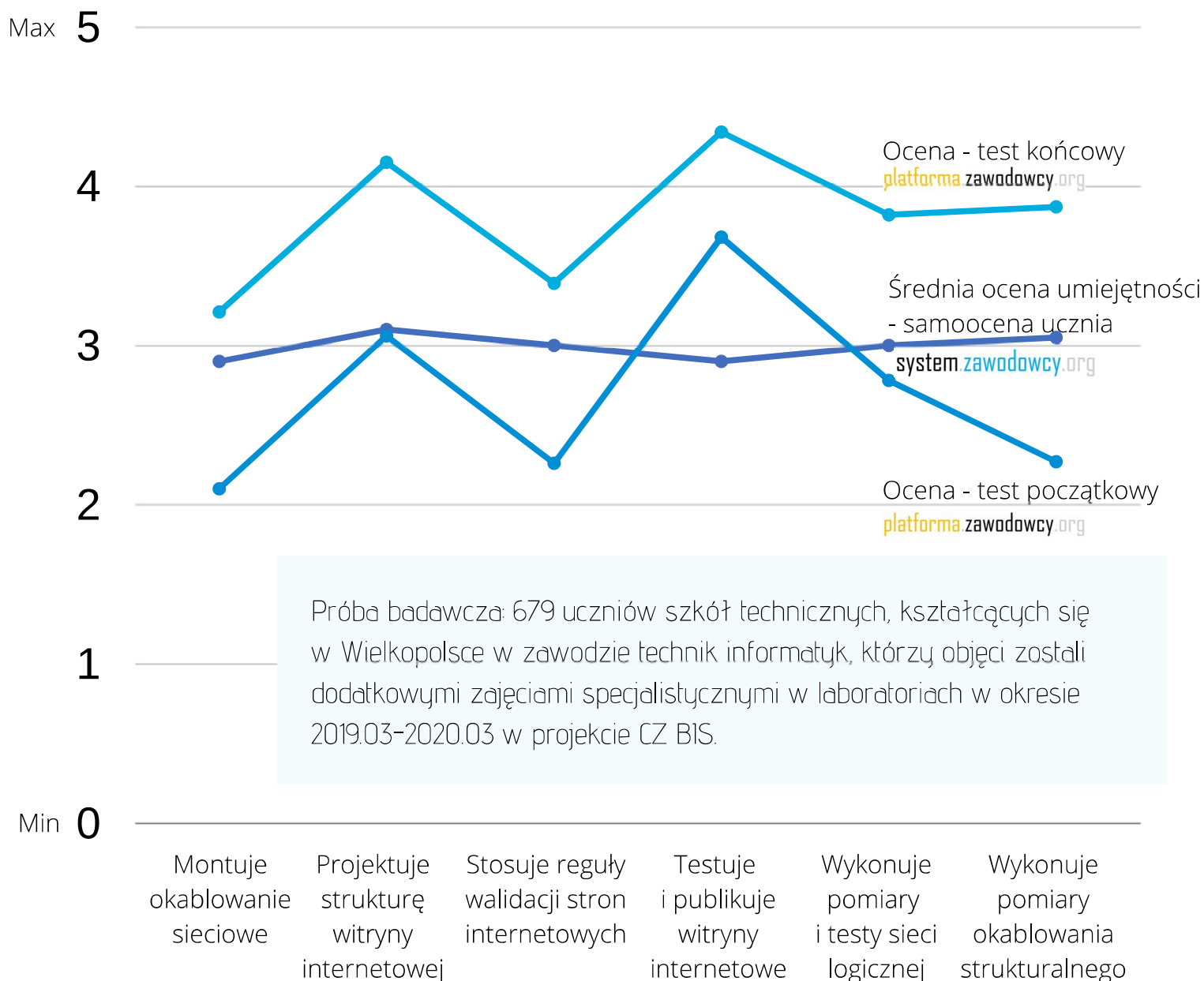
Analizowano przede wszystkim te kompetencje, które uczniowie wielkopolskich techników **rozwijali w ramach dodatkowych zajęć w laboratoriach** w ramach projektu "Czas zawodowców ...".

system.zawodowcy.org



W projekcie CZ BIS uczniowie szkół technicznych dokonują w profilach w system.zawodowcy.org samooceny kompetencji. Jednocześnie część z nich uczestniczy w zajęciach dodatkowych w laboratoriach, w trakcie których podnoszą wybrane kompetencje zawodowe. Ich poziom oceniany jest w oparciu o testy wiedzy przed i po zajęciach.

WERYFIKACJA UMIEJĘTNOŚCI TECHNIK INFORMATYK



1) Weryfikacja umiejętności oparta jest o test zawodowy w zakresie wiedzy w kształconym zawodzie, który wypełniany jest przed i po dodatkowych zajęciach specjalistycznych w laboratoriach w projekcie CZ BIS. Pytania w teście przed i po nie pokrywają się. Test wypełniany jest w dedykowanym kursie na platformie e-learningowej rozwijanej w projekcie CZ BIS – PLATFORMAZAWODOWCY.ORG



2) Samoocena dokonywana jest w opracowanym przez uczniów indywidualnym profilu kandydata w SYSTEM.ZAWODOWCY.ORG

NAJPOPULARNIEJSZE UMIEJĘTNOŚCI

TECHNIKA INFORMATYKA – SAMOCENA

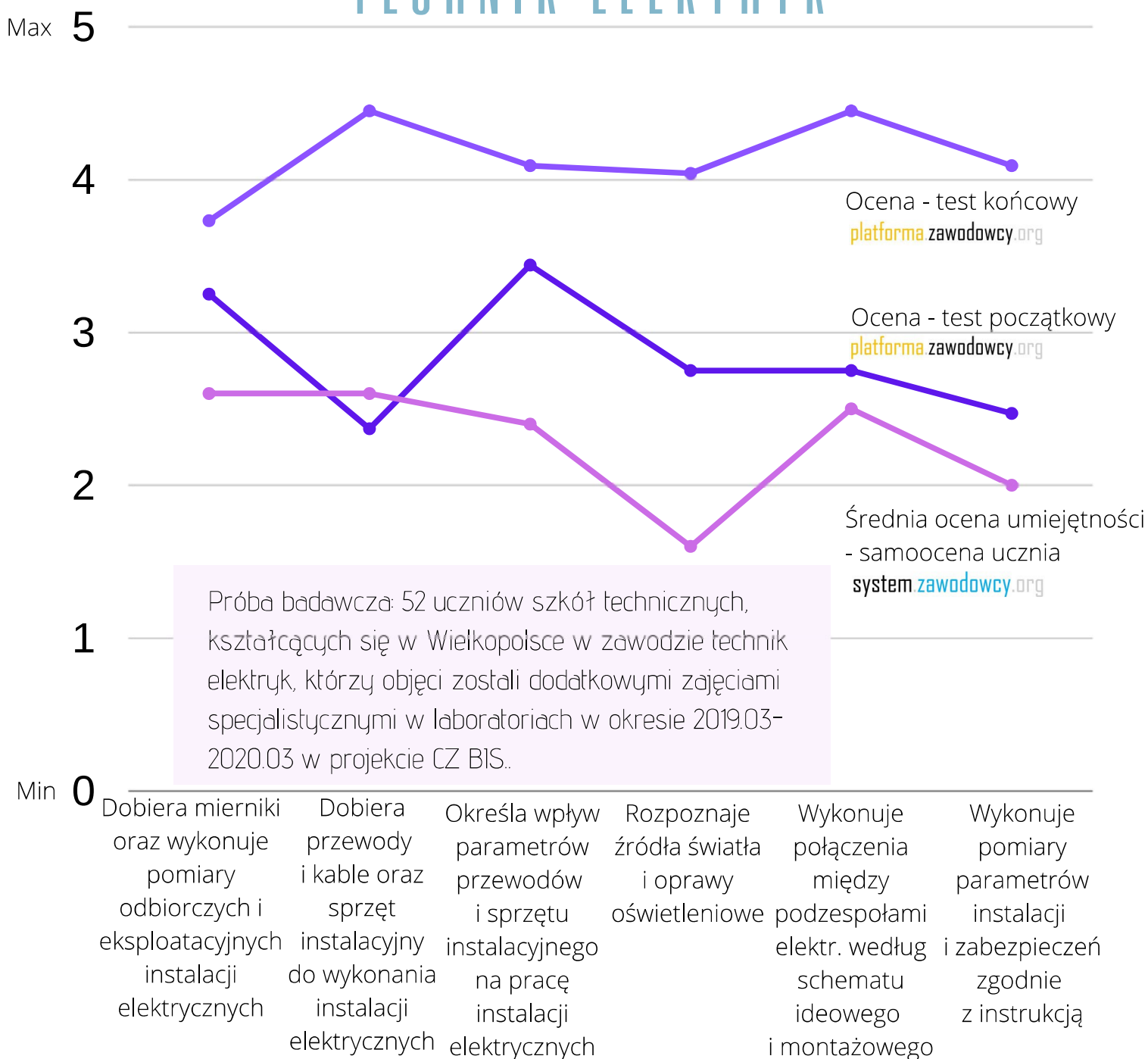
system.zawodowcy.org

Stopień opanowania* umiejętności - samoocena ucznia	Umiejętność	Procent badanych uczniów, którzy wybrali umiejętność
2,7	Podstawowa wiedza z informatyki	64%
2,6	Znajomość systemów MS Windows	61%
2,6	Umiejętność serwisowania i naprawy sprzętu komputerowego	55%
2,1	Ogólna wiedza z zakresu administrowania systemami Windows Serwer, Linux	48%
2,4	Umiejętność sprawdzania poprawności działania komponentów komputera	47%
2,0	Podstawowa wiedza dotycząca działania serwerów baz danych	46%



*Skala oceny umiejętności obejmuje 1-5, gdzie 1 oznacza niski stopień opanowania wybranej umiejętności, a 5 bardzo wysoki.

WERYFIKACJA UMIEJĘTNOŚCI TECHNIK ELEKTRYK



Czy wiesz, że każdy potencjalny kandydat, mający swoje konto w system.zawodowcy.org, może rozwijać bezpłatnie swoje kompetencje, poprzez dokształcanie w bezpłatnie udostępnianych i otwartych kursach na platformie e-learningowej? Jedno logowanie, wiele możliwości w tym min. kurs z arkuszy kalkulacyjnych, czy zaawansowana grafika menedżerska i prezentacyjna. Kilkadziesiąt otwartych kursów w kilkudziesięciu zawodach! Sprawdź sam! platforma.zawodowcy.org



NAJPOPULARNIEJSZE UMIEJĘTNOŚCI TECHNIKA ELEKTRYKA – SAMOCENA

system.zawodowcy.org

Stopień opanowania* umiejętności - samocena ucznia	Umiejętność	Procent badanych uczniów, którzy wybrali umiejętność
2,6	Umiejętność montażu elektrycznego	87%
2,8	Umiejętność posługiwania się elektronarzędziami	81%
2,5	Umiejętność czytania rysunków i schematów elektrycznych	73%
2,3	Znajomość zagadnień z dziedziny elektryki	73%
2,5	Umiejętność posługiwania się narzędziami do pomiaru natężenia prądu, napięcia i oporu	65%
2,5	Umiejętność bieżących napraw w zakresie elektryki	63%



*Skala oceny umiejętności 1-5, gdzie 1 oznacza niski stopień opanowania wybranej umiejętności, a 5 bardzo duży.

PODSUMOWANIE

UCZEŃ



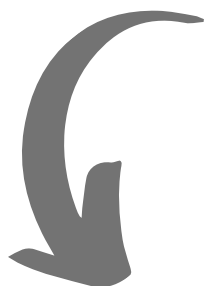
- **Aktualizuj swój profil** kompetencyjny w system.zawodowcy.org zawsze, gdy podniesiesz swoje umiejętności również w laboratoriach - to zwiększa szanse na znalezienie praktyk / pracy / stażu.
- Porównaj swój profil z kluczowymi wymaganiami pracodawców i **bezpłatnie uzupełniaj umiejętności** korzystając z otwartych kursów na platforma.zawodowcy.org
- **6 najczęściej** wskazywanych umiejętności w profilach kandydatów* w zawodzie technik informatyk i technik elektryk to **umiejętności zawodowe** - to dobra informacja.
- Uczniowie mają tendencję do **niższej samooceny** swoich umiejętności, niż wynika to z testów wiedzy z danego zawodu.

PRACODAWCA



*Analizowane wnioski odnoszą się do uczniów kształcących się w Wielkopolsce w zawodzie technik informatyk oraz technik elektryk, którzy objęci zostali dodatkowymi zajęciami specjalistycznymi w laboratoriach w okresie 2019.03-2020.03 w projekcie CZ BIS.

Zarejestruj się



sprawdź swoje
dopasowanie do
potrzeb
wielkopolskich
pracodawców

dodaj ofertę
pracy, praktyk lub
stażu

system.zawodowcy.org