

Rachunkowość w zarządzaniu jednostkami gospodarczymi



» » » Magdalena Janowicz

» Oczami studentów – nowoczesne technologie w rachunkowości

Wprowadzenie

Zagadnienia związane z digitalizacją oraz cyfryzacją w rachunkowości już od lat są tematem badań naukowych. Część z artykułów na ten temat koncentruje się na technologicznych aspektach digitalizacji, inne na jej aspektach społecznych. W tym kontekście celem tego badania była ocena osobistego nastawienia studentów do postępu technologicznego w rachunkowości.

Metodyka badania

Badanie ankietowe zostało przeprowadzone za pomocą formularza Microsoft Forms na przełomie marca i kwietnia 2025 r. Uczestniczyli w nim studenci Uniwersytetu Szczecińskiego z kierunków: finanse i rachunkowość – III rok I stopień i II rok II stopień studia stacjonarne (łącznie 61% respondentów) i niestacjonarne (14% respondentów) oraz audyt finansowy – I rok II stopień studia stacjonarne (9%) i niestacjonarne (15%) oraz oba kierunki na raz (1%). Łącznie w badaniu wzięło udział 135 studentów. 57% respondentów zadeklarowało, że pracuje w zawodzie związanym z rachunkowością. Do oceny nastawienia studentów do postępu technologicznego wykorzystano 5-stopniową skalę Likerta. Wyniki przeanalizowano przy wykorzystaniu testu U Manna-Withneya pod kątem wystąpienia różnic w rozkładzie median odpowiedzi osób pracujących i niepracujących w zawodach związanym z rachunkowością.

Wyniki badania

Pytanie	niepracujący w rachunkowości (58 osób)			pracujący w rachunkowości (77 osób)		
	tak	nie	brak zdania	tak	nie	brak zdania
1. Czy słyszał(a) Pan/Pani o zmianach w rachunkowości w związku z postępow technologicznym	18	40	-	29	48	-
2. Czy interesuje się Pan/Pani zagadnieniami związanymi z cyfryzacją, digitalizacją oraz sztuczną inteligencją w rachunkowości?	25	33	-	45	32	-
3. Czy Pana/Pani zdaniem postęp technologiczny uczyni pracę księgowych łatwiejszą?	52	2	4	63	6	8
4. Czy Pana/Pani zdaniem postęp technologiczny może zagrazić pracy księgowych?	21	31	6	25	44	8

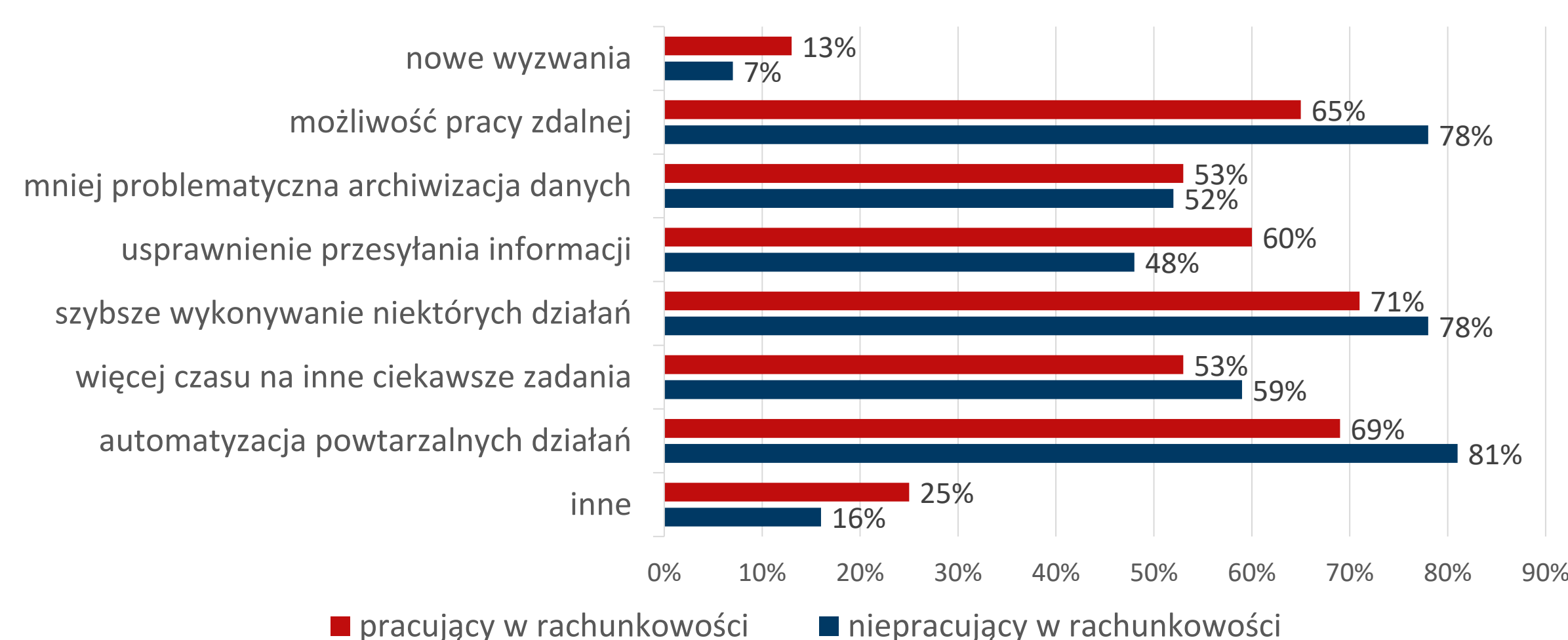
Osoby, które odpowiedziały „tak” na pytanie pierwsze, jako przejaw postępu technologicznego wskazywały m. in. technologię OCR, automatyzację procesów księgowych, elektroniczny obieg dokumentów KSeF, JPK, oprogramowanie księgowe wykorzystywane do prowadzenia rachunkowości oraz wykorzystanie sztucznej inteligencji.

W obu grupach respondentów można zauważyć podobne trendy w zakresie rozkładu wybieranych odpowiedzi.

Na szczególną uwagę zasługują:

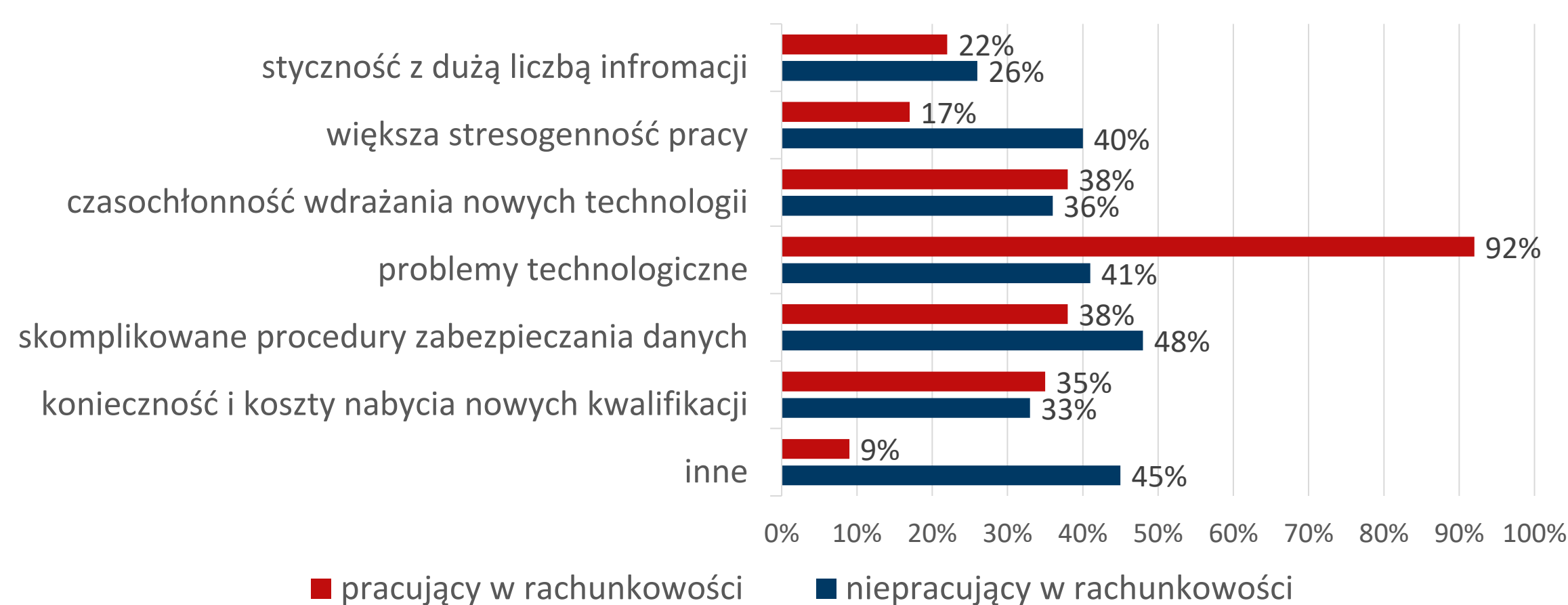
- relatywnie duża liczba odpowiedzi deklarujących brak wiedzy na temat zmian w rachunkowości związanych z postępow technologicznym w powiązaniu z dużą liczbą osób, które wyraziły zainteresowanie tą tematyką,
- duża liczba osób, które sądzą, że postęp technologiczny ułatwi pracę księgowych,
- przekonanie, że postęp technologiczny nie zagrazi pracy księgowych, wyrażone przez większość respondentów.

Pozytywne aspekty postępu technologicznego w rachunkowości



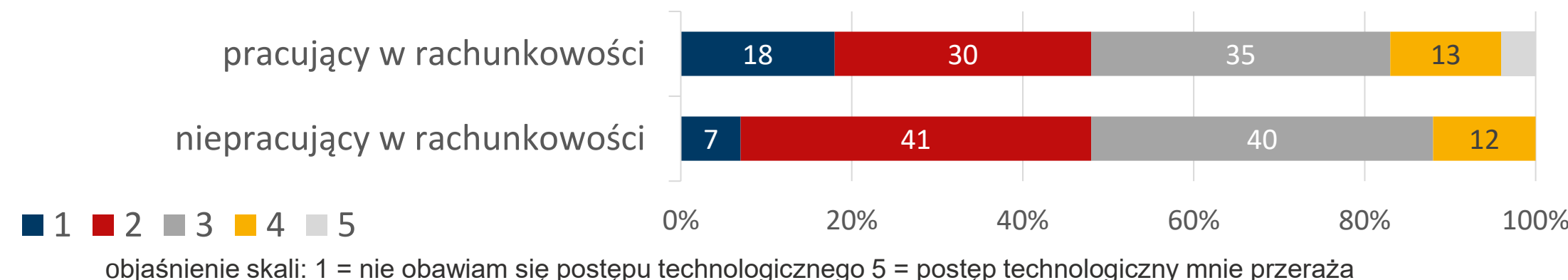
Inne wskazywane aspekty to np. optymalizacja działań, ograniczanie błędów ludzkich i szybszy dostęp do informacji.

Negatywne aspekty postępu technologicznego w rachunkowości



Inne wskazywane aspekty to np. zmniejszenie zatrudnienia, zawodność technologii i AI oraz brak odpowiednich regulacji prawnych w zakresie AI

Nastawienie do postępu technologicznego (struktura procentowa)



Większość respondentów nie wyraża zaniepokojenia postępow technologicznym w rachunkowości. Różnica między rozkładem median w grupach respondentów jest nieistotna statystycznie ($p = 0,8114$).

Podsumowanie

Postęp technologiczny w rachunkowości jest bez wątpienia przedmiotem zainteresowania większości ankietowanych studentów. Większość z nich nie wyraża również zaniepokojenia postępow technologicznym, bez względu na to czy pracują w zawodach związanych z rachunkowością czy nie. Większość odpowiedzi udzielonych przez respondentów obu grup wykazuje podobne trendy, poza wskazaniem dotyczącym negatywnych aspektów postępu technologicznego. Zdaniem praktyków rachunkowości najbardziej istotnym mankamentem są problemy technologiczne. Zdaniem osób niepracujących w zawodzie jest to zwiększona stresogenność oraz procedury zapobiegania danych. Różnice w tych odpowiedziach łatwo wyjaśnić posiadanym doświadczeniem zawodowym.

KONTAKT

dr Magdalena Janowicz, Uniwersytet Szczeciński, Instytut Ekonomii i Finansów, Katedra Rachunkowości
e-mail: magdalena.janowicz@usz.edu.pl