

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

Pomysłowi zacy z PWSZ w Nysie

Mateusz Żyrek i Rafał Wąsek, studenci czwartego roku informatyki Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Nysie, w ramach zaliczenia przedmiotu stworzyli aplikację „Students”. Program okazał się na tyle ciekawy, że trafił do grona aplikacji dostępnych przez Google Play Market. Obecnie korzysta z niego kila tysięcy osób w kraju i za granicą.

✘ Students to aplikacja stworzona na potrzeby uczniów i studentów, z której można korzystać na urządzeniach mobilnych z systemem Android. Program łączy w sobie zintegrowany plan zajęć z organizerem, kalkulatorem i dzienniczkiem, dzięki czemu w łatwy sposób można dodać przypomnienie o sprawdzianie, egzaminie czy wyliczyć średnią ocen ze wszystkich lub wybranego przedmiotu. Ponadto, użytkownik ma możliwość w każdej chwili dodania przedmiotu, oceny końcowej oraz ilości punktów ECTS. Aplikację stworzyli Mateusz Żyrek i Rafał Wąsek, studenci

czwartego roku informatyki Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Nysie w ramach zaliczenia przedmiotu programowanie urządzeń mobilnych.

- Mieliśmy za zadanie napisać większy program. W związku z tym że jesteśmy studentami pomyśleliśmy o stworzeniu aplikacji właśnie dla tej grupy użytkowników. Tak powstał pomysł na stworzenie cztero modułowej aplikacji - tłumaczy Mateusz Żyrek.

Program okazał się na tyle ciekawy, że trafił do grona aplikacji dostępnych przez platformę Google Play. Obecnie korzysta z niego kilka tysięcy osób w kraju i zagranicą. Użytkownicy są zadowoleni, czego dowodem są liczne pozytywne opinie. - Naprawdę fajna i przydatna aplikacja, bardzo prosta w obsłudze; polecam; super - piszą internauci w komentarzach na stronie Google Play.

- Był to nasz pierwszy większy program na nowej, nie znanej nam do tej pory platformie Android. Dlatego proces tworzenia rozpoczęliśmy od nauki. Następnie opracowaliśmy wymagania funkcjonalne i niefunkcjonalne oraz stworzyliśmy interfejs, który z założenia miał być prosty i intuicyjny. Następnie, po stworzeniu bazy programu, zabraliśmy się za kodowanie poszczególnych funkcji co także wiązało się z ciągłą nauką nowych rzeczy. Wiele godzin zajęło nam również szukanie i poprawianie błędów - wspomina Rafał Wąsek.

Aplikacja Students to przydatne i co ważne darmowe narzędzie dla wszystkich uczniów i studentów korzystających ze smartfonów wyposażonych w system Android. Po zainstalowaniu jej na telefonie uczeń może korzystać z wirtualnego dzienniczka, w którym wpisuje swoje oceny i w każdej chwili może wyliczyć średnią ocen. Studenci mogą dodatkowo liczyć punkty ECTS. Ponadto, Students to także wirtualny plan, który w dowolny sposób można dostosować do swoich potrzeb. - W planie można zaznaczyć czy jesteśmy uczniem czy studentem. Następnie można wybrać tydzień parzysty i nieparzysty, typ zajęć, czyli wykłady, seminaria, ćwiczenia, laboratoria lub po prostu godzinny wolny. Aplikacja daje także możliwość ustawienia czasu trwania zajęć, dodawania notatek, przypomnień, wyświetlania ważnych informacji o przedmiocie lub wykładowcy oraz importowania i eksportowania plików przez e-mail lub bluetooth - wyliczają Mateusz Żyrek i Rafał Wąsek.

Dodatkowo aplikacja wyposażona jest w budzik, który można dowolnie ustawić. Alarm może na przykład budzić użytkownika aplikacji godzinę przed pierwszą lekcją, przypominać o kończącej się przerwie w zajęciach lub informować o ważnym wydarzeniu.

Aktualnie studenci informatyki Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Nysie prowadzą dalsze prace nad udoskonaleniem aplikacji. Tym razem w ramach pracy dyplomowej. - Pracujemy nad stworzeniem komponentu pod nazwą „Uczelnia”. Będzie on odpowiedzialny za komunikowanie się z serwerem na którym będą zarejestrowane uczelnie. Rejestracja będzie odbywała się za pośrednictwem strony students.com.pl. Po wyborze konkretnej szkoły wyższej użytkownik otrzyma dane zgromadzone na serwerze o danej placówce w trzech podgrupach: dziekanaty, linki oraz budynki. Dzięki temu wybierając na przykład kategorię dziekanat automatycznie pojawi się informacja o godzinach otwarcia, dane kontaktowe, itp. - tłumaczy Mateusz Żyrek.

- Kolejną nowością będzie moduł „Budynki”, który przyda się zwłaszcza studentom pierwszego roku, bo jak wiadomo często są one rozmieszczone w różnych częściach miasta. Program ten umożliwi po kliknięciu na konkretny budynek uruchomienie mapy ze wskazaną lokalizacją oraz uruchomienia aplikacji Google Maps, która poprowadzi nas do celu - dodaje Rafał Wąsek.

Aplikację Students jest dostępna za darmo w Google Play Market.

Źródło: www.dlastudenta.pl

<http://laboratoria.net/edukacja/16503.html>

Informacje dnia: [Migrena to choroba – można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją Migrena to choroba – można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją Migrena to choroba – można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#)

Partnerzy