

Grażyna Gregorczyk

Kto jest dobry, a kto nie..., czyli o rankingach szkół w Internecie

W Internecie można znaleźć wiele miejsc, gdzie placówki oświatowe umieszczane są w różnych wykazach, wpisywane do różnych tabel, ustawiane w kolejki. Te rankingi mają potwierdzać wysoką jakość kształcenia jednych i kiepską edukację w innych szkołach.

Rankingi szkół publikowane w Internecie stanowią z pewnością źródło wiedzy dla potencjalnych uczniów; decydentom, mediom, lokalnym społecznościom pozwalają zorientować się, jak wygląda nasz krajowy rynek edukacyjny.

Szkoły chwalą się dobrymi miejscami w rankingach, bo to świadczy o jakości nauczania w ich placówkach i daje gwarancję solidnego wykształcenia.

Dyrektorzy szkół, na których spoczywa największa odpowiedzialność, dwójają się i troją, by ich placówki pozytywnie wyróżniały się w okolicy i przyciągały jak najwięcej uczniów.

Prócz dyrektorów szkół rankingami zainteresowani są także rodzice dzieci, które wkraczają w wiek szkolny lub mają przejść na następny etap edukacji. Uważają oni bowiem, że dziecko powinno chodzić do dobrej, renomowanej szkoły, która ma świetną opinię.

Także pracownicy samorządowi, znajdując w czołówce rankingów prowadzone przez siebie szkoły, utwierdzają się w przekonaniu, że ich starania i przekazywane środki finansowe nie poszły na marne.

Same dzieci interesują się tymi rankingami trochę mniej.

Najbogatszą treść dotyczącą rankingów szkół wraz z bazą informacji edukacyjnych – matura, uczelnie, studia, kierunki, zasady przyjęć zawiera portal edukacyjny „Perspektywy”.



Rys. 1. Strona tytułowa portalu <http://www.perspektywy.pl/portal>

Zdolni i pracowici uczniowie, oddani swojej pracy nauczyciele i mądrze zarządzający dyrektorzy – to najkrótszy, ale skuteczny „przepis” na dobrą szkołę. A właśnie takie szkoły nagradzane są w Ogólnopolskim Rankingu Szkół Ponadgimnazjalnych „Perspektyw” i „Rzeczpospolitej”.

Trochę historii, czyli o potrzebie porządkowania i oceniania

Pierwszy Ranking Liceów Warszawskich opublikowany został przez „Perspektyw” na początku marca 1992 roku. W rankingu tym zwyciężyło V Liceum Ogólnokształcące im. Księcia Józefa Poniatowskiego, które wyprzedziło sklasyfikowane wspólnie na pozycji 2 i 3 znane stołeczne szkoły: II LO im. Stefana Batoro oraz XIV LO im. Stanisława Staszica.

Były to czasy przed Internetem i wyniki rankingu udostępniane były w postaci drukowanego informatora.

W 1998 roku powstała Fundacja Edukacyjna „Perspektyw”, której celem było działanie na rzecz edukacji, nauki i kultury. Radę Fundacji tworzą dzisiaj rektorzy i inni wybitni przedstawiciele życia publicznego. Jednym z pól aktywności Fundacji jest powoływanie Kapituły Rankingu Liceów Warszawskich oraz kapituł innych rankingów edukacyjnych.

Czy takie rankingi są w ogóle potrzebne? A jeśli tak, to komu?

Profesor Tomasz Borecki, przewodniczący Kapituły Rankingu w ubiegłych latach uważa, że poszukiwania poprzez rankingi najlepszych szkół są potrzebne. *Najważniejszą sprawą jest podnoszenie jakości kształcenia i to dotyczy zarówno szkół ponadgimnazjalnych, jak i uczelni. Nasza edukacja nie jest zła, wystarczy popatrzeć na sukcesy młodych ludzi w olimpiadach międzynarodowych, ale żeby ją doskonalić, to trzeba wiedzieć, w jakim jest się miejscu, w czym jest się lepszym od innych, a co jeszcze trzeba poprawić.*

Nie ma wątpliwości, że rankingi edukacyjne są potrzebne, a ich znaczenie będzie w nadchodzących latach rosło – uważa Anna Wdowińska-Sawicka, rzecznik Fundacji Edukacyjnej „Perspektyw”. Jakość kształcenia staje się bezwzględny priorytetem. Przywiązują do niej wagę już nie tylko elity, ale także zwykli ludzie, którzy chcą dać swoim dzieciom jak najlepszy „posag” w postaci wykształcenia.

Zwolennicy rankingów uważają, że rankingi są ważne, bo do pewnego stopnia mobilizują inne szkoły, by poprawiały własny wizerunek w środowisku i czyniły starania o poprawę jakości pracy szkoły. Dotyczy to chyba szczególnie szkół ponadgimnazjalnych, bo w końcu dobrą szkołą wybierają najlepsi.



Rys. 2. Rankingi szkół ponadgimnazjalnych na stronie <http://www.perspektyw.pl/portal/>

Zobaczmy, czego z portalu możemy dowiedzieć się o ostatnim rankingu. W XVI Rankingu Szkół Ponadgimnazjalnych 2014 zostały przeanalizowane wyniki 2291 liceów ogólnokształcących i 1867 techników (bez szkół dla dorosłych). Na stronie internetowej opublikowano wykaz 500 najlepszych liceów i 300 najlepszych techników. Są to Złote, Srebrne i Brązowe Szkoły 2014 – szkoły, z których możemy być dumni.

Bardzo ważne zadania, które należą do Kapituły Rankingu, to zaplanowanie metodologii tworzenia rankingu (w tym przyjęcie kryteriów), nadzór nad prawidłowością gromadzenia i weryfikacji danych oraz zatwierdzenie i ogłoszenie ostatecznych wyników.

W skład Kapituły Ogólnopolskiego Rankingu Szkół Ponadgimnazjalnych 2014 weszli tradycyjnie przedstawiciele trzech ważnych środowisk edukacyjnych:

- przewodniczący komitetów głównych olimpiad przedmiotowych,
- dyrektorzy Okręgowych Komisji Egzaminacyjnych (OKE) oraz
- członkowie Komisji ds. Kształcenia Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich (KRASP).

Przewodniczącym Kapituły został prof. dr hab. Jan Łaszczuk, rektor Akademii Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej w Warszawie. Będąc osobą powszechnie znaną i szanowaną w środowisku akademickim i nauczycielskim, prof. Łaszczuk jest zarazem pasjonatem podnoszenia jakości kształcenia na wszystkich szczeblach edukacji. A temu właśnie mają służyć rankingi publikowane przez „Perspektywy”.

Zasady ogólne Rankingu 2014

Ranking uwzględnia szkoły, w których maturę w maju 2013 roku zdawało minimum 12 maturzystów oraz w których wyniki średnie z języka polskiego i matematyki, zdawanych obowiązkowo, były nie mniejsze niż 75% średniej krajowej. W przypadku techników wymóg dotyczył egzaminu zawodowego – musiało do niego przystąpić minimum 50% absolwentów.

W rankingu zostały wzięte pod uwagę wyniki egzaminu maturalnego ze wszystkich przedmiotów obowiązkowych i dodatkowych na poziomie podstawowym i rozszerzonym oraz wyniki wszystkich egzaminów zawodowych. Dla szkół dwujęzycznych uwzględniono dodatkowo wyniki z języka obcego na poziomie dwujęzycznym.

Główne wskaźniki rankingowe zostały ustalone do 100, gdzie 100 otrzymała szkoła najlepiej spełniająca dane kryterium. Wyniki kolejnych szkół były odniesieniem do wyniku najlepszej szkoły spełniającej dane kryterium.

Kryteria i wagi

Decyzją Kapituły Rankingu ustalone zostały, po debacie i konsultacjach, następujące kryteria i ich wagi procentowe w Rankingu Liceów 2014:

- sukcesy w olimpiadach – 30%
- matura – przedmioty obowiązkowe – 25%
- matura – przedmioty dodatkowe – 45%



Rys. 3. Ilustracja kryteriów rankingu ze strony <http://www.perspektywy.pl/portal/>

Natomiast w Rankingu Techników 2014 obowiązywały cztery kryteria. Były to:

- sukcesy w olimpiadach – 20%
- matura – przedmioty obowiązkowe – 25%
- matura – przedmioty dodatkowe – 25%
- wyniki egzaminów zawodowych – 30%

Oznacza to w praktyce, że czynnikiem dominującym w ocenie liceów była matura (z łączną wagą 70%). Natomiast w przypadku techników o pozycji szkoły w dużym stopniu (30%) decydowały wyniki egzaminu zawodowego, co jest zgodne ze znaczeniem tego egzaminu dla uczniów tego typu szkół.

Ile jest tych rankingów?

Ogólnopolski Ranking Szkół Ponadgimnazjalnych 2014 obejmuje w istocie sześć rankingów odzwierciedlających główne aspekty pracy szkół oraz różnorodność ich misji. Przede wszystkim są to dwa główne rankingi:

- Ogólnopolski Ranking Liceów Ogólnokształcących 2014, który prezentuje 500 najlepszych liceów w Polsce,
- Ogólnopolski Ranking Techników 2014, który prezentuje 300 najlepszych techników w naszym kraju.

Uzupełnieniem dwóch głównych rankingów są inne cztery ogólnopolskie rankingi dotyczące poszczególnych kryteriów i grup kryteriów:

- Ranking Maturalny Liceów Ogólnokształcących 2014, prezentujący 200 liceów, których uczniowie najlepiej zdali maturę w maju 2013 roku,
- Ranking Maturalny Techników 2014, prezentujący 200 techników, których uczniowie najlepiej zdali maturę w maju 2013 roku,
- Ranking Szkół Olimpijskich 2014, prezentujący 200 liceów i techników, których uczniowie odnieśli największe sukcesy w ogólnopolskich olimpiadach w roku szkolnym 2012/2013,
- Ranking Egzaminów Zawodowych 2014, prezentujący 150 techników, które najskuteczniej przygotowały swoich uczniów do zdawania egzaminów zawodowych w roku szkolnym 2012/2013.

Dodatkowo na portalu „Perspektywy” publikowany jest również:

- XXIII Ranking Liceów Warszawskich 2014, prezentujący 100 najlepszych stołecznych liceów. Ranking warszawski tworzony jest oddzielnie zarówno ze względu na to, że stolica jest największym ośrodkiem edukacyjnym w Polsce, jak i z chęci zachowania tradycji, gdyż jest to najstarszy profesjonalnie przygotowywany ranking edukacyjny w Polsce.

2014	Nazwa szkoły	Miejscowość	Woj.	'13	'12	Wsk. 2014	Znak jakości	Profil szkoły
1	Liceum Akademickie UMK	Toruń	KP	2	1	100		
2	XIII Liceum Ogólnokształcące	Szczecin	ZP	5	3	89,12		
3	XIV Liceum Ogólnokształcące im. St. Staszica	Warszawa	MZ	6	6	86,15		
4	V Liceum Ogólnokształcące im. A. Wrkowskiego	Kraków	MP	4	5	82,98		
5	III LO z Oddz. Dwujez. im. Marymarki Wojennej RP	Gdynia	PM	3	4	82,26		

Rys. 4. Ranking Liceów Ogólnokształcących 2014 – 5 pierwszych miejsc

Strona główna Aktualności edukacyjne Rankingi Perspektyw Dla Gimnazjalistów Licea, technika Matura Studia, kierunki, uczelnie Zawody Targi

Perspektywy Technika 2014

MegaBaza edukacyjna Perspektywy®

Ranking Techników 2014

Zobacz również Ranking Liceów 2014

Metodologia Znak jakości Pełna tabela .pdf

1-50 | 51-100 | 101-150 | 151-200 | 201-250 | 251-300

2014	Nazwa szkoły	Miejscowość	Woj.	'13	'12	Wsk. 2014	Znak jakości	Profil szkoły
1	Technikum Zawodowe nr 7 w ZSE-M	Nowy Sącz	MP	4	6	100		
2	Technikum Łączności nr 14 w ZS Łączności	Kraków	MP	2	2	86,35		
3	Technikum Elektroniczne im. Obr. Lublina 1939 r.	Lublin	LB	1	1	77,28		
4	Technikum Elektroniczne w ZSE im. WP	Bydgoszcz	KP	3	4	75,31		
5	Technikum Komunikacji w ZS Komunikacji	Poznań	WP	5	3	74,96		

Ranking Techników 2014
Miejsca: 1-50 51-100 101-150 151-200 201-250 251-300

Ranking Maturalny Techników 2014
Miejsca: 1-50 51-100 101-150 151-200

Ranking Szkół Olimpijskich 2014
Miejsca: 1-50 51-100 101-150 151-200

Ranking Egzaminów Zawodowych 2014
Miejsca: 1-50 51-100 101-150

Rys. 5. Ranking Techników 2014 – 5 pierwszych miejsc

Z regionalnej perspektywy

Dla ułatwienia porównań szkół ponadgimnazjalnych w skali lokalnej i regionalnej przygotowane są również podrankingi wojewódzkie liceów i techników, które są wyciągami z rankingów ogólnopolskich. Mogą być przydatne zarówno nauczycielom i władzom samorządowym,

jak i rodzicom i uczniom wybierającym szkołę ponadgimnazjalną w swoim regionie zamieszkania.

Ze strony „Perspektyw” można również dowiedzieć się, że trwają obecnie dyskusje, w jaki sposób w Rankingu Szkół Ponadgimnazjalnych uwzględnić EWD, czyli edukacyjną wartość dodaną.

egzamin.edu.pl
portal o egzaminach do gimnazjum, liceum i na studia

KURSY, TESTY, KOREPETYCJE
FIRMA EDUKACYJNA
MARKA
Od 1992 roku
teraz także on-line
602 309 172

Strona główna Sprawdzian szóstoklasisty Egzamin gimnazjalny Matura Nauczyciele

Aktualności Blog Baza szkół Baza testów Forum Konkursy i olimpiady Kalendarz Kalkulator punktów Opinie o szkołach Progi punktowe Ranking szkół w Warszawie Ważne strony Patronat

Strona główna » Ranking szkół w Warszawie

Ranking szkół podstawowych, gimnazjów i liceów w Warszawie.
Porównywarka wyników egzaminów, opinie, komentarze.

Warszawa
Wszystkie dzielnice
Wybierz egzamin
Wybierz rok
Wybierz przedmiot
Dowolna szkoła

Zeruj wyszukiwarke

Co to za baza?
Jak z niej korzystać? Ranking gimnazjów 2013 w Warszawie
Ranking szkół podstawowych 2013 w Warszawie

Przygotowanie na medycynę - najlepsze licea w Warszawie w 2012 roku
Przygotowanie na prawo - najlepsze licea w Warszawie w 2012 roku
Przygotowanie na kierunki inżynierskie - najlepsze licea w Warszawie w 2012 roku
Ranking gimnazjów w Warszawie 2012
Ranking szkół podstawowych w Warszawie 2012

Archiwum-Wyniki sprawdzianu szóstoklasistów 2003-2008
Archiwum-Wyniki egzaminu gimnazjalnego 2003-2008

Rys. 6. Strona tytułowa portalu egzamin.edu.pl

Portal edukacyjny – egzaminy.edu.pl

Innym wartym polecenia miejscem, gdzie można także znaleźć rankingi szkół w Warszawie, jest strona <http://egzaminy.edu.pl/ranking-szkol-w-warszawie.html>, na której można zapoznać się z opiniami uczniów.

O swoich szkołach mówią gimnazjaliści i licealiści, uczestnicy kursów przygotowawczych Firmy Edukacyjnej „Marka”. W ankiecie, którą wypełniali, należało odpowiedzieć na cztery pytania:

- Jak oceniasz poziom kształcenia i sposób przygotowań do egzaminów w Twojej szkole?
- Czy jest to szkoła przyjazna uczniom, a atmosfera sprzyja partnerskim relacjom?
- Czy jest to szkoła bezpieczna?
- Jak oceniasz atrakcyjność oferty zajęć pozalekcyjnych?

Opinie te można komentować, dzięki czemu uzyskują one walor obiektywności.

Baza szkół

Szukaj

Szukana fraza:

Typ szkoły:

Województwo:

Powiat:

Gmina:

Miasto:

Szukaj **Wyczyść**

<p>Gimnazjum Specjalne nr 98</p> <p>Typ: Gimnazjum (Szkoła publiczna)</p> <p>Opinie [0]: [Dodaj własną opinię]</p> <p>Adres: Szczeńliwicka 45/47 02-353 Warszawa WOJ. MAZOWECKIE Powiat m. st. Warszawa M. st. Warszawa</p> <p>Tel.0228220642</p>
<p>Gimnazjum Nr 87 Specjalne ul Dembińskiego 1</p> <p>Typ: Gimnazjum (Szkoła publiczna)</p> <p>Opinie [0]: [Dodaj własną opinię]</p> <p>Adres: Dembińskiego 1 01-644 Warszawa WOJ. MAZOWECKIE Powiat m. st. Warszawa M. st. Warszawa</p> <p>Tel.0223530109 Fax.0228331711</p>
<p>Gimnazjum nr 134 Specjalne</p> <p>Typ: Gimnazjum (Szkoła publiczna)</p> <p>Opinie [0]: [Dodaj własną opinię]</p> <p>Adres: Dolna 19 00-773 Warszawa WOJ. MAZOWECKIE Powiat m. st. Warszawa M. st. Warszawa</p> <p>Tel.0228412534 Fax.0228412534</p>

Rys. 7. Formularz do wyszukiwania informacji o szkołach i wyniki wyszukiwania

Portal gromadzi również informacje o placówkach oświatowych.

Ogólnopolska baza szkół obejmuje adresy: przedszkoli, szkół podstawowych, gimnazjów, liceów, techników.

Na stronie mamy również dostępną przydatną funkcję: porównywarke szkół w Warszawie pod kątem wyników egzaminów. W porównywarce zostały uwzględnione szkoły publiczne i niepubliczne z wyłączeniem, przynajmniej na razie, techników i liceów dla dorosłych.

W jednym miejscu zostały zebrane informacje z kilku lat o wynikach sprawdzianu szóstoklasistów,

egzaminu gimnazjalnego i matury, udostępniane w corocznych raportach Biura Edukacji w Warszawie. Została również uwzględniona informacja o EWD – edukacyjnej wartości dodanej dla gimnazjów i liceów oraz opinie o szkołach uczniów – uczestników kursów przygotowawczych Firmy Edukacyjnej „Marka”.

Oczywiście te dane nie składają się jeszcze na pełny obraz pracy szkoły i jej poziomu nauczania, ale pozwalają sobie wyrobić pogląd, która szkoła radzi sobie lepiej, a która gorzej z przygotowaniem do egzaminów.

Warto zdawać sobie z tego sprawę wcześniej, zanim podejmie się jedną z ważniejszych decyzji w życiu, o wyborze nowej szkoły, a potem kierunku studiów.

Ranking szkół podstawowych, gimnazjów i liceów w Warszawie.
Porównywarke wyników egzaminów, opinie, komentarze.

Warszawa	Nazwa szkoły Patron Adres	Rok egzaminu	Dzielnica	Średni wynik szkoły sprawdzian szóstoklasisty
Śródmieście	Państwowa Ogólnokształcąca Szkoła Muzyczna I st. im. Emila Młynarskiego ul. Miodowa 22 c-d 00-246 Warszawa	2013	Śródmieście	33.30 ↑
sprawdzian szóstoklasisty	Szkoła Podstawowa nr 75 im. Marii Konopnickiej ul. Niecała 14 00-098 Warszawa	2013	Śródmieście	31.80 ↑
2013	Szkoła Podstawowa nr 203 ul. ks. Ignacego Skorupki 8 00-546 Warszawa	2013	Śródmieście	31.30 ↑
sprawdzian szóstoklasisty	Ogólnokształcąca Szkoła Baletowa im. Romana Turczynowicza ul. Moliera 4/6 00-076 Warszawa	2013	Śródmieście	31.00 ↑
publiczna	Szkoła Podstawowa nr 1 im. Gustawa Morcinka ul. Wilcza 53 00-679 Warszawa	2013	Śródmieście	30.40 ↑
Zeruj wyszukiwarke	Szkoła Podstawowa nr 12 im. Powstańców Śląskich ul. Górnośląska 45 00-458 Warszawa	2013	Śródmieście	30.00 ↑

Rys. 8. Wynik działań porównywarke – zapytanie i zestaw wyników

Portal edukacyjny egzaminy.edu.pl zawiera również:

- Ranking gimnazjów publicznych i niepublicznych w Warszawie z najlepszymi wynikami na egzaminach 2013 roku. W rankingu procento-

we wyniki z 5 egzaminów gimnazjalnych (język polski, historia i WOS, matematyka, przedmioty przyrodnicze, język angielski na poziomie podstawowym) zostały przeliczone na punkty rekrutacyjne do liceów. Spośród gimnazjów w Warsza-

wie wymienione zostały 43 szkoły publiczne i 52 szkoły niepubliczne, które uzyskały wynik powyżej średniej w Warszawie, czyli 68,04 pkt na 100.

- Ranking publicznych i niepublicznych szkół podstawowych w Warszawie w 2013 roku,
- Ranking publicznych szkół podstawowych 2013 w Warszawie.

Innym miejscem, gdzie można uzyskać sporo ciekawych informacji o szkołach warszawskich, jest serwis **dobraulica.pl**, który generalnie publikuje różne opinie, badania, zestawienia na temat miasta stołecznego Warszawy. Ponieważ szkoły stanowią bardzo ważny element życia miasta, można tutaj znaleźć wykazy najlepszych i najgorszych szkół podstawowych w Warszawie, wyniki konkretnych szkół w sprawdzianie w 2014 roku w poszczególnych dzielnicach czy też szkoły, w których szukano narkotyków.

dobraulica.pl

Mieszkanie zawsze przemalujesz, okolicę wybierasz na dobre.

Sprawdź zanim zamieszkaż

np. Mysłiwiecka

Tylko u nas • Kamery monitoringu • Szkoły podstawowe • Agresywne psy • Ranking placów zabaw • Interwencje policji

Jak się mieszka:

- w Warszawie
- Na lewym brzegu
 - Bemowo
 - Bielany
 - Mokotów
 - Ochota
 - Śródmieście
 - Ursus
 - Ursynów
 - Ważne dane
 - Ciekawe sprawy
 - Wilanów
 - Wola
 - Włochy
 - Żoliborz
- Na prawym brzegu
 - Białołęka
 - Praga Północ
 - Praga Południe
 - Rembertów
 - Targówek
 - Wawer

RANKING Wyniki sprawdzianu szóstoklasisty 2014

Najlepsze i najgorsze szkoły podstawowe w Warszawie

9 lipca 2014

Po raz kolejny uczniowie z Ursynowa zdali egzamin szóstoklasisty najlepiej w całym mieście. Tradycyjnie najslabiej wypadły dzieci z Pragi Północ. Gdzie są najlepsze i najgorsze szkoły w Warszawie?

Prywatna SP nr 92, ul. Patriotów 347 (Wawer) - 37,7 pkt
 Prywatna SP nr 6, ul. Zaruby 2 (Ursynów) - 37,7 pkt
 SP nr 9 STO, ul. Wiolinowa 6 (Ursynów) - 36,9 pkt
 Prywatna SP nr 94, ul. Wawelberga 10 (Wola) - 36,8 pkt
 SP Fundacji Primus, ul. Balo 1 (Ursynów) - 36,2 pkt
 Niepubliczna SP nr 81, ul. Nowowiejska 39a (Ochota) - 36,2 pkt
 SP nr 16 STO, al. Solidarności 113c (Śródmieście) - 36 pkt
 SP nr 14 STO, ul. Bachmacka 3 (Mokotów) - 35,9 pkt
 SP nr 5 STO, ul. Paryska 25 (Praga Płd) - 35,9 pkt
 Prywatna SP nr 108, ul. Krynoliny 9/11 (Targówek) - 35,9 pkt

Dziesięć najlepszych szkół podstawowych w Warszawie na podstawie wyników sprawdzianu szóstoklasistów w 2014 r. rys. dobraulica

Z raportów warszawskiej policji: **MAPA PRZESTĘPSTW**

Dzielnica w liczbach **Najwięcej rozwodników**
Targówek, 08.02.2014

Ogromny tiok panuje w tutejszych przedszkolach i szkołach, niewiele jest też aptek i sklepów. Za to sporo na Targówku osób bez pracy, a przedsiębiorczość mizerna. Co gorsza – właśnie w tej dzielnicy notuje się najwięcej rozwodów w Warszawie!

Rys. 9. Strona serwisu dobraulica.pl

Kończąc rozważania na temat rankingów, ich zasadności, korzyści, jakie przynoszą, lub odwrotnie, można przytoczyć cytata z „Alicji po drugiej stronie lustra”: *Aby utrzymać się w tym samym miejscu, trzeba biec ile sił.*

Jeśli chce się być konkurencyjnym, trzeba biec jeszcze szybciej. Albo znaleźć sposób, który pozwoli utrzymywać się w czołówce.

Grażyna Gregorczyk jest nauczycielem konsultantem w Ośrodku Edukacji Informatycznej i Zastosowań Komputerów w Warszawie, była wieloletnim dyrektorem Ośrodka.