

Peer effects in marathon racing : the role of pace setters / Jamie Emerson, Brian Hill // Labour Econ. - 2018, vol. 52, s. 74-82, rys. tab. bibliogr.

Efekt konkurencyjności w maratonach : rola osób nadających tempo.

Efekty porównawcze odnoszące się do osób nam równorzędnych w pracy, nauce czy sporcie są od dawna analizowane w różnych obszarach, także w ekonomii. Wykazano, iż są one ważnym czynnikiem efektywności w różnego rodzaju działaniach. W pewnych aspektach mają one wpływ negatywny, zaś w innych pozytywny. Na przykład, jeśli grupa pracowników na podobnych stanowiskach składa się z osób o różnych kwalifikacjach, najprawdopodobniej nastąpi w ramach grupy proces segregacji. Jest to zjawisko prowadzące do niezdrowej rywalizacji, bowiem często pracownicy czują się poniżeni porównując się do kolegów osiągających lepsze efekty. Z drugiej strony, niektórzy sportowcy, np. golfiści grający z lepszymi od siebie konkurentami, bardziej się mobilizują i ich wyniki ulegają poprawie. Autorzy artykułu przeanalizowali tę tematykę w odniesieniu do maratonów. Jest to taki rodzaj biegu, w którym wyniki osiągnięte przez jego uczestników są odnotowywane w indywidualnym rankingu, i nagrody także wiążą się z indywidualną efektywnością biegacza. Efektywność konkurentów, czyli innych uczestników tego maratonu, wpływa w znaczącym stopniu na to, jak mobilizują się w biegu osoby walczące o jego wygraną. W opinii badaczy, obecność uczestników nadających tempo jest bardzo istotna dla prowadzenia badań dotyczących efektu porównawczego, ponieważ pozwala ona określić wpływ zarówno czynników zewnętrznych jak i własnych indywidualnych umiejętności na osiągnięcie pożądanego rezultatu. Do badania pozyskano dane pochodzące od najlepszych biegaczy, którzy brali udział w maratonach w Berlinie, Chicago i Londynie w latach 2009-2014. Okazało się, iż wpływ efektu porównawczego przy obecności osób nadających tempo biegowi jest negatywny. Zdaniem autorów artykułu jest to spowodowane łączeniem się w grupy biegaczy zgodnie z posiadanymi umiejętnościami, co prowadzi do segregacji zawodników i negatywnego porównywania się reszty biegaczy do zwycięzców.