

Piotr Nowak  
Instytut Matematyki i Informatyki  
Uniwersytetu Opolskiego  
E-mail: pnowak@math.uni.opole.pl

## Wnioskowane statystyczne na podstawie prób uciętych

W komunikacie omówimy metodę estymacji dla prób uciętych opartą na uogólnionej metodzie momentów. Udowodnimy, że tak otrzymane estymatory są stochastycznie rosnące oraz dokonamy ich porównania z estymatorami uzyskanymi na podstawie innych klasycznych metod estymacji.

### Bibliografia

- [1] J. L. Bain, *Statistical Analysis of Reliability and Life-testing Models*, Marcel Dekker, New York, 1978.
- [2] N. R. Mann, R. E. Schafer, N. D. Singpurwalla, *Methods for Statistical Analysis of Reliability and Life Data*, Wiley, New York, 1974.