

V předložené práci studujeme doufázové testovací procedury, které nejprve formálně ověří předpoklady nějakým testem a podle jeho výsledku vyberou jednu z více variant testové statistiky. Na začátku popíšeme dvoufázové testovací procedury a zmíníme literaturu, kde jsou doporučovány. Pokusíme se odvodit jejich hladinu a sílu v jednoduchých případech. Zjištěné vlastnosti nakonec demonstrujeme na simulovaných datech.