



Politechnika Łódzka

Wydział Fizyki Technicznej, Informatyki i Matematyki Stosowanej

Jan Wądołowski
230218

PRACA DYPLOMOWA
inżynierska
na kierunku Informatyka Stosowana

**Bezpieczny komunikator wykorzystujący metodę szyfrowania SDEx
z zastosowaniem funkcji skrótu BLAKE**

Instytut Informatyki I72

Promotor: dr inż. Artur Hłobaż

ŁÓDŹ 2024