

SEMINARIUM UKŁADY DYNAMICZNE

Tytuł: **Własności powracania w układach kodowanych**
Referent: **Dominik Kwietniak**
Data: **13 III 2015**

Układy kodowane to klasa układów symbolicznych stanowiąca naturalne uogólnienie shiftów soficznych. Wiele "dobrych" własności tych ostatnich przenosi się na układy kodowane, ale nie jest to regułą. W czasie referatu omówię związki między różnymi rodzajami powracania (tranzytywność, mieszanie, specyfikacja) dla układów kodowanych. Referat będzie częściowo oparty na wynikach z preprintu, którego współautorami są J. Epperlein i P. Oprocha.