



SEMINARIUM MATEMATYKA DYSKRETNA

wtorek, 4 listopada 2014 r. godz. 12.45, s. 304 A3-A4

SŁÓW KILKA O METODZIE PROBABILISTYCZNEJ

JAKUB PRZYBYŁO
WMS AGH

Seminarium będzie miało charakter roboczy. Zaprezentowane zostaną przemyślenia autora na temat łatwości/trudności stosowania metody probabilistycznej w teorii grafów. Dyskusji poddana zostanie wartość pewnego typu uzyskiwanych w wyniku zastosowania tego silnego narzędzia rezultatów. Problemem bazowym dla potrzeb tej analizy będzie zagadnienie znane jako „Total Colouring Conjecture” (termin, którego użycie może samo w sobie wywołać językoznawczą polemikę). Bez względu na efekt dyskusji, autor chciałby zachęcić swoim wystąpieniem do stosowania awizowanego w tytule referatu podejścia do analizy problemów teorio-grafowych.