

REKONCEPTUALIZACJA PROBABILIZMU W KONTEKSTACH PRAWNYCH

Rafał Urbaniak

Probabilizm prawny to projekt badawczy, który posługuje się teorią prawdopodobieństwa do analizy, modelowania i poprawy oceny dowodów i procesów decyzyjnych w sprawach sądowych. Probabilizm prawny jest podejściem reprezentowanym przez mniejszość, ale zyskał na popularności w drugiej połowie wieku dwudziestego w powiązaniu z ruchem “prawo i ekonomia.”

W sprawach prawnych, różne linie dowodowe mogą się zbiegać, jak na przykładzie gdy dwoje świadków zeznaje, że widzieli oskarżonego na miejscu przestępstwa, albo mogą iść w przeciwną stronę, jak gdy świadkowie zeznają, iż widzieli oskarżonego na miejscu przestępstwa, ale test DNA pokazuje że nie ma zgodności między oskarżonym a materiałem z miejsca przestępstwa. Innym źródłem złożoności jest to, że hipotezy wysuwane przez różne strony mają nieraz dość złożoną strukturę. W jaki sposób rozmaite stwierdzenia i dowody je wspierające powinny być składane w jedno i oceniane?

Probabilistyczne narzędzia fragmentarycznej oceny dowodów naukowych i narzędzia pomagające dostrzeżać błędy probabilistyczne są całkiem dobrze rozwinięte. Jednakże, konstrukcja bardziej ogólnego modelu umieszczającego takie dowody w szerszym kontekście całej sprawy, przydatnego dla teoretyzowania o ocenie dowodów i standardach dowodowych, pozostaje wyzwaniem. Projekt zamierza przyczynić się do dalszego rozwoju tego przedsięwzięcia polegając na motywacjach pochodzących z różnych źródeł: epistemologii formalnej, rozwoju sieci bayesjańskich, praktyki oceny dowodów probabilistycznych i zastrzeżeń sformułowanych przez krytyków probabilizmu prawnego.

Punktem wyjścia będzie reprezentacja narracji za pomocą sieci bayesjańskich z dodatkowymi informacjami na temat tego, które elementy odpowiadają dowodom, a które narracjom. Kluczowy pomysł polega na tym, że budując na takich sieciach można wyeksplikować różne własności narracji wymagane przez krytyków (takie jak koherencja, odporność, brakujące dowody, wyjaśnianie dowodów, czy sposoby radzenia sobie z mnogością proponowanych narracji).