

Zadání semestrální práce 2

Bayesovské sítě

19.3.2012

Zadání práce

V předem oznámené dvojici nebo samostatně vytvořte a odlaďte pomocí programu Netica expertní systém založený na Bayesovské síti na zvolené a předem odsouhlasené téma tak, aby splňoval následující požadavky:

- Bude obsahovat minimálně 8 uzlů sítě,
- bude obsahovat dotazovací a mezilehlé uzly a cílové hypotézy,
- bude obsahovat vedle Bayesovských uzlů (alespoň) jeden rozhodovací uzel a (alespoň) jeden utilitní uzel,
- bude odladěný a bude poskytovat podporu rozhodování pro zvolený problém tak, že v rámci možností budou výsledky odpovídat realitě (rozumně dostupné úrovni znalostí z oboru).

Odevzdání

Odevzdání práce proběhne formou individuální prezentace řešení cvičícímu na desátém cvičení.