

Postojová analýza sa zaoberá automatickou extrakciou subjektívnych informácií z textu. Cieľom práce je predpovedať intenzitu postoja v českých textoch. Na riešenie tejto úlohy sme pripravili dataset filmových hodnotení užívateľov Česko-Slovenskej filmovej databázy. Porovnáваме niekoľko metód strojového učenia, pričom sa zameriavame na extrakciu číselných atribútov z textových dát. S využitím konvulčných neurónových sietí a korpusovo závislého tréovania vektorových reprezentácií slov sa nám podarilo prekonať základné modely a dosiahnuť presnosť podobnú najnovším výsledkom v tejto oblasti. V práci taktiež analyzujeme model logistickej regresie na porovnanie použitých jazykových prostriedkov medzi recenziami s rôznymi stupňami hodnotenia.