

Tato práce popisuje způsob kontroly morfologické anotace pomocí strojového učení a představuje implementaci tohoto přístupu – aplikaci MissTagger. Procedura kontroly zahrnuje jak detekci chyb, tak jejich opravu. Tento přístup je založen na zjednodušeném algoritmu strojového učení, který si jednotlivé trénovací případy (instance) ukládá přímo do paměti bez zobecňování. Za tyto instance jsou považovány morfologické značky jednotlivých slov a jako rysy těchto instancí je brán jejich větný kontext pevné délky. Konkrétní slova, jejichž morfologické značky tvoří tento kontext, se vybírají buď přímo podle lineární struktury věty, nebo na základě závislostního stromu její syntaktické analýzy. Do experimentů k vyhodnocení tohoto přístupu jsou zapojeny dva jazyky – čeština a angličtina.