

پژوهشگاه دانش‌های بنیادی  
پژوهشگاه مسکده ریاضیات - شعبه اصفهان  
گروه منطق



نختران:

مجتبی آقایی  
دانشگاه صنعتی اصفهان

عنوان:

## Admissibility of rules in reduced normal forms in S4

چکیده:

There are several methods for checking the admissibility of rules in the modal logic S4. These methods determine the admissibility of rules in S4, but they don't determine or give substitutions rejecting inadmissible rules. In this paper, we investigate some relations between one of the above methods, based on the reduced normal form rules, and sets of substitutions which reject inadmissible rules.

زمان: پنجشنبه ۱۷ اردیبهشت ۱۳۹۴، ساعت ۱۴

مکان: سالن سخنرانی پژوهشگاه مسکده، طبقه اول مهانسرای دانشگاه اصفهان