

### Fragen, Antworten, Kommentare und Hinweise

Erinnerung: Melden Sie sich für alle Prüfungsleistungen an, die Sie in diesem Semester ablegen wollen. Die Rahmenbedingungen für unsere Veranstaltung sind seit Semesterstart auf der Veranstaltungsseite online.

Frage: Ist Prolog eigentlich standardisiert?

Antwort: Ja, aber. Es gibt einen ISO-Standard (Beschreibung ohne Möglichkeit zum Herunterladen, s. <https://www.iso.org/standard/21413.html>), der allerdings von unserem SWI-Prolog nicht vollständig eingehalten wird, was hier beschrieben ist: [https://www.complang.tuwien.ac.at/ulrich/iso-prolog/SWI7\\_and\\_ISO](https://www.complang.tuwien.ac.at/ulrich/iso-prolog/SWI7_and_ISO) und <https://www.swi-prolog.org/pldoc/man?section=isosyntax>. Einen Überblick über ISO-Prolog liefert <https://www.deransart.fr/prolog/docs.html>. Wahrscheinlich sind aber alle in der Veranstaltung genutzten Anteile, bis auf explizit markierte u. a. für graphische Oberflächen, ISO-konform. SWI-Prolog ist sehr weit verbreitet, für Alternativen sei auf [https://en.wikipedia.org/wiki/Comparison\\_of\\_Prolog\\_implementations](https://en.wikipedia.org/wiki/Comparison_of_Prolog_implementations) verwiesen. Zum Experimentieren ist z. B. GNU Prolog <http://www.gprolog.org/> geeignet.