

Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών (ΣΤΕΦ) Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε. Διδάσκων: Γκόγκος Χρήστος Μάθημα: Τεχνητή Νοημοσύνη (εργαστήριο

Ακαδημαϊκό έτος 2016-2017 εαρινό εξάμηνο 5

## Προγραμματισμός με περιορισμούς

Δ' εξαμήνου)

## A. SWI PROLOG CLP(FD)

• <a href="http://www.swi-prolog.org/man/clpfd.html">http://www.swi-prolog.org/man/clpfd.html</a>

## B. Τεχνικές Λογικού Προγραμματισμού – Η γλώσσα Prolog (Η. Σακελλαρίου, Ν. Βασιλειάδης, Π. Κεφαλάς, Δ. Σταμάτης)

Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Συγγράμματα και Βοηθήματα (<u>www.kallipos.gr</u>) <a href="https://repository.kallipos.gr/handle/11419/777">https://repository.kallipos.gr/handle/11419/777</a>

• Κεφάλαιο 12. Λογικός προγραμματισμός με περιορισμούς

## Λογισμικά

- SWI-Prolog (<a href="http://www.swi-prolog.org/">http://www.swi-prolog.org/</a>)
- The ECLiPSe Constraint Programming System (<a href="http://eclipseclp.org/">http://eclipseclp.org/</a>)
- MiniZinc constraint modeling language (<a href="http://www.minizinc.org/">http://www.minizinc.org/</a>)