

Thesis Title

A Thesis

submitted to the designated  
by the Assembly  
of the Department of Computer Science and Engineering  
Examination Committee

by

Leonidas Papadopoulos

in partial fulfillment of the requirements for the degree of

MASTER OF SCIENCE IN DATA AND COMPUTER  
SYSTEMS ENGINEERING

WITH SPECIALIZATION  
IN ADVANCED COMPUTER SYSTEMS

University of Ioannina  
School of Engineering

Ioannina 2021

Examining Committee:

- **Αντώνιος Αντωνίου**, Αναπλ. Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων (Επιβλέπων)
- **Βασίλειος Βασιλείου**, Επίκ. Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
- **Γεώργιος Γεωργίου**, Αναπλ. Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

# ABSTRACT

---

Leonidas Papadopoulos, M.Sc. in Data and Computer Systems Engineering, Department of Computer Science and Engineering, School of Engineering, University of Ioannina, Greece, 2021.

Thesis Title.

Advisor: Georgios Nikolaidis, Assistant Professor.

Περίληψη της εργασίας στην ίδια γλώσσα με το κείμενο. Αν το κείμενο είναι στα Ελληνικά τότε και αυτή η σελίδα πρέπει να είναι στα Ελληνικά. Αν το κείμενο είναι στα Αγγλικά τότε και αυτή η σελίδα πρέπει να είναι στα Αγγλικά.

Προτεινόμενο: 1 σελίδα.

Μέγιστο: 2 σελίδες.

# ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗ ΠΕΡΙΛΗΨΗ

---

Λεωνίδας Παπαδόπουλος, Δ.Μ.Σ. στη Μηχανική Δεδομένων και Υπολογιστικών Συστημάτων, Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής, Πολυτεχνική Σχολή, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, 2021.

Τίτλος Διατριβής.

Επιβλέπων: Γεώργιος Νικολαΐδης, Επίκουρος Καθηγητής.

Εκτεταμένη περίληψη της εργασίας στην αντίθετη γλώσσα από αυτή του κειμένου.

Αν το κείμενο είναι στα Ελληνικά τότε αυτή η σελίδα πρέπει να είναι στα Αγγλικά.

Αν το κείμενο είναι στα Αγγλικά τότε αυτή η σελίδα πρέπει να είναι στα Ελληνικά.

Επειδή πρόκειται για **εκτεταμένη περίληψη** στην αντίθετη γλώσσα από αυτή του κειμένου, θα πρέπει να καταλαμβάνει **τουλάχιστον 2 σελίδες**.

Προτεινόμενο: 2-3 σελίδες.

Μέγιστο: 4 σελίδες.