

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΛΥ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ

ΒΑΣΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

- J. M. Rabaey, A. Chandrakasan, B. Nikolic, Ψηφιακά ολοκληρωμένα κυκλώματα: Μια σχεδιαστική προσέγγιση, Εκδόσεις Κλειδάριθμος, 2006.
[κωδικός στον Εύδοξο: [13944](#)]
- H. N. Weste, D. M. Harris, Σχεδίαση ολοκληρωμένων κυκλωμάτων CMOS VLSI, Εκδόσεις Παπασωτηρίου, 2011.
[κωδικός στον Εύδοξο: [9779](#)]
- S. Kang, Y. Leblebici, Ανάλυση και σχεδίαση ψηφιακών ολοκληρωμένων κυκλωμάτων CMOS, Εκδόσεις Τζιόλα, 2007.
[κωδικός στον Εύδοξο: [18548832](#)]

ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

- Γ. Πάτση, Μικροηλεκτρονική σχεδίαση CMOS VLSI, Ελληνικά Ηλεκτρονικά Ακαδημαϊκά Συγγράμματα και Βοηθήματα (www.kallipos.gr), 2023.
- M. B. Lin, Introduction to VLSI systems: A logic, circuit and system perspective, CRC Press, 2012.
- J. Segura, C. F. Hawkins, CMOS electronics: How it works, how it fails, IEEE Press & Wiley Interscience, 2004.
- Y. Tsididis, C. McAndrew, Operation and modeling of the MOS transistor, Oxford University Press, 2011.
- Y. Taur, T. H. Ning, Fundamentals of modern VLSI devices, Cambridge University Press, 2009.