

# ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ

**1. Σκαρλάτος Δημήτρης: «ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ», Εκδόσεις «ΙΩΝ», 1998, ή ΦΙΛΟΜΑΘΕΙΑ 2003**

(+) Περιέχει γενικές έννοιες ακουστικής, διάδοσης και μέτρησης ήχου, σε βάθος.

(-) Δεν περιέχει Ηλεκτροακουστικά συστήματα και διατάξεις.

## ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ

**Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 77119372**

Έκδοση: 5/2018, Συγγραφείς: ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΣΚΑΡΛΑΤΟΣ, ISBN: 9789609427784

Τύπος: Σύγγραμμα, Διαθέτης (Εκδότης): ΓΚΟΤΣΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.

**2. Σπύρος Λουτρίδης, «ΗΛΕΚΤΡΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗ & ΗΧΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ», Εκδόσεις «Ιων», 2009.**

(+) Περιέχει κυρίως στοιχεία για Ηλεκτροακουστικές διατάξεις και συστήματα

(-) Δεν καλύπτει σε βάθος έννοιες ακουστικής, διάδοσης και μέτρησης ήχου.

## Ηλεκτροακουστική και Ηχητικές Εγκαταστάσεις

**Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 85112**

Έκδοση: 1η έκδ./2009, Συγγραφείς: Λουτρίδης ι. Σπύρος, ISBN: 9789604116874

Τύπος: Σύγγραμμα, Διαθέτης (Εκδότης): ΣΤΕΛΛΑ ΠΑΡΙΚΟΥ & ΣΙΑ ΟΕ

**3. Beranek Leo: “ACOUSTICS”, Acoustical Society of America, 1996.**

(+) Περιέχει τα πάντα σε ικανοποιητικό βάθος.

(-) Ξεπερασμένο σε τεχνικά θέματα και μονάδες.

**4. Everest Alton: «THE MASTER HANDBOOK OF ACOUSTICS”, Tab / McGraw-Hill, 1994. (Υπάρχει και σε Ελληνική μετάφραση)**

(+) Περιέχει πολύ καλά πρακτικά θέματα ακουστικής και ηχομόνωσης.

(-) Δεν περιέχει Ηλεκτροακουστικά συστήματα και διατάξεις

## Εγχειρίδιο Ακουστικής

**Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 18548672**

Έκδοση: 5η Έκδοση/2011, Συγγραφείς: Everest F. Alton, ISBN: 978-960-418-341-8

Τύπος: Σύγγραμμα, Διαθέτης (Εκδότης): ΕΚΔΟΣΕΙΣ Α. ΤΖΙΟΛΑ & ΥΙΟΙ Α.Ε.

**5. Kinsler L., Fry A., Coppens A., Sanders J.: “FUNDAMENTAL OF ACOUSTICS”, J. Wiley, 1982 (ή και μετέπειτα εκδόσεις)**

(+) Περιέχει τα πάντα σε ικανοποιητικό βάθος

(-) Εξαιρετικά δύσκολο στο διάβασμα και στα σύμβολα.

**6. Davis G., Jones R. : “SOUND REINFORCEMENT HANDBOOK”, Yamaha / Hal –Leonard Corp., 1989.**

(+) Περιέχει βασικές γνώσεις ηχητικών συσκευών με πολύ απλό και πρακτικό τρόπο

(-) Περισσότερο αφορά ηχητικές εγκαταστάσεις και όχι ακουστική. Δεν περιέχει μαθηματικά.

**7. Rossi Mario : “ACOUSTICS AND ELECTROACOUSTICS”, Artech House 1988.**

(+) Περιέχει την βασική ύλη του μαθήματος

(-) Με διάφορα προβλήματα και συχνά, με διαφορετική προσέγγιση από την διδασκόμενη ύλη.

**8. Σκαρλάτος Δημήτρης: «ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ, ΑΣΚΗΣΕΙΣ», Εκδόσεις «ΦΙΛΟΜΑΘΕΙΑ», 2006.**

(+) Περιέχει πολλές λυμένες ασκήσεις για θέματα διάδοσης, μέτρησης ήχου, μείωσης θορύβου, κλπ.

(-) Δεν περιέχει πολλές ασκήσεις για Ηλεκτροακουστικά συστήματα και διατάξεις.

**ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ - ΑΣΚΗΣΕΙΣ**

**Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 13255872**

Έκδοση: 2/2011, Συγγραφείς: ΣΚΑΡΛΑΤΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ, ISBN: 9789609427128

Τύπος: Σύγγραμμα, Διαθέτης (Εκδότης): ΓΚΟΤΣΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.

**9. Blauert Jens: “ACOUSTICS FOR ENGINEERS”, Springer – Verlag, Berlin 2008.**