

1° ΕΠΑΛ ΕΥΟΣΜΟΥ

ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ 2015 - 2016

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ

ΤΜΗΜΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΨΥΞΗΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΜΑΘΗΜΑ: Συστήματα Ελέγχου, Ρύθμισης και Αυτοματισμού Ψύξης
και Κλιματισμού (Θεωρία)

ΕΚΤΠ/ΚΟΙ: Μαλάμογλου Ιωάννης

Βιβλίο	Περιγραφή	Σελίδα
Ηλεκτρολογία Αυτοματισμοί Θεωρία	1.1.1 Εισαγωγή στον αυτοματισμό	σελ.12
	1.1.2 Ιστορική αναδρομή .	σελ.13
	1.2.1 Συστήματα ελέγχου	σελ.16
	1.2.2 Ταξινόμηση των συστημάτων ελέγχου .	σελ.18
	1.4 Τα βασικά μέρη ενός συστήματος ελέγχου	σελ.24
	1.5 Αισθητήρες, συσκευές ελέγχου ενεργοποιητές	σελ.26
	1.5.1 Αισθητήρες	σελ.26
	1.5.2 Συσκευές και στοιχεία του συστήματος ελέγχου	σελ.27
	1.5.3 Ενεργοποιητές (Actuators)	σελ.28
	5.3 Οι Θερμοστάτες	σελ.200
	5.5 Θερμοστάτες αερίου	σελ.203
	5.6 Ηλεκτρονικοί Θερμοστάτες	σελ.204
	5.14 Θερμοστάτες χώρου	σελ.216
	5.15 Θερμοστάτες ασφαλείας	σελ.218
	5.18 Πρεσοστάτες ή (πιεζοστάτες)	σελ.222
	5.19 Ο έλεγχος της πίεσης μέσω μεμβρανών και διαφραγμάτων	σελ.225
	5.23 Πρεσοστάτης ελέγχου πίεσης λαδιού	σελ.230
	5.29 Ηλεκτρομαγνητικές βαλβίδες ON-OFF	σελ.242