

Περιεχόμενα

1.	Ιδιότητες διατομών και τάσεις	1
2.	Μονοαξονική κάμψη	6
3.	Κεντρική θλίψη	10
4.	Μονοαξονική έκκεντρη θλίψη	15
5.	Επιρροή παραμόρφωσης	20
6.	Διαξονική έκκεντρη θλίψη	24
7.	Διάτμηση	27
8.	Στρέψη	30
9.	Συνεχής δοκός	33
10.	Πλαίσια	37
11.	Τόξα	41
12.	Καλωδιωτές γέφυρες	46
13.	Πλάκες	51
14.	Μεταβολή θερμοκρασίας	57
15.	Συστολή ξήρανσης και ερπυσμός του σκυροδέματος	58
16.	Προένταση	59
17.	Σύνθετη δοκός	61
18.	Κόπωση	64
19.	Δεξαμενές, αποθήκες και σιλό	66
20.	Ώθηση και αντίσταση γαιών	70
21.	Φέρουσα ικανότητα επιφάνειας θεμελίωσης	75
22.	Παραμόρφωση επιφάνειας θεμελίωσης	76
23.	Γεωριξηγενή πρανή και εδάφη	77
24.	Χρησιμοποιούμενοι συμβολισμοί	78
25.	Βιβλιογραφία	84
26.	Παράρτημα (βοηθήματα υπολογισμού)	89