

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

“Περιβαλλοντική Διαχείριση των Υδροτοπικών Συστημάτων Βόλβης και Κορώνειας”



ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ

ΑΘΩΤΟΣ ΜΑΡΤΑΡΙΤΑ ΑΕΜ: 1104
ΝΙΚΟΛΑΪΔΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΑΕΜ: 1108

ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ

κ. ΤΖΑΝΟΥ ΕΛΕΝΑ



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΘΕΣΣΟΝ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2010

ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ
303

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΠΕΡΙΛΗΨΗ	ΣΕΛ. 1-2
ΠΕΡΙΛΗΨΗ	ΣΕΛ. 3
ΠΕΡΙΛΗΨΗ 1	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΚΤΑΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΟΔΟΧΗ-ΙΣΤΟΡΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
1.1 ΜΕΤΗ ΚΑΙ ΟΡΙΑ	ΣΕΛ. 4-6
1.2 ΦΥΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΧΗ	ΣΕΛ. 7-8
1.3 ΙΣΤΟΡΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΣΕΛ. 9-10
ΠΕΡΙΛΗΨΗ 2	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	
2.1 ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	
2.1.1 ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΑ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΣΕΛ. 11-13
2.1.2 ΕΔΑΦΟΣ, ΓΕΩΔΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΣΕΛ. 13-14
2.1.3 ΥΠΟΓΕΩΔΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΣΕΛ. 14-15
2.1.4 ΣΕΙΣΜΙΚΟΤΗΤΑ	ΣΕΛ. 16
2.1.5 ΚΛΙΜΑΚΑ ΣΤΑΘΙΑ	ΣΕΛ. 17-27
2.1.6 ΦΥΣΙΚΟ ΤΟΠΟΣ	ΣΕΛ. 27-29
2.2 ΑΝΘΡΩΠΟΓΕΝΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	
2.2.1 ΟΥΔΕΜΟΣ- ΠΥΡΗΥΣΜΟΣ	ΣΕΛ. 30-34
2.2.2 ΑΓΑΛΕΚΟΛΑΦΟΣ	ΣΕΛ. 35
2.2.3 ΠΑΡΑΤΕΤΡΩΚ ΤΟΜΕΙΣ- ΦΥΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ-ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΣΕΛ. 36-37
2.2.4 ΠΡΩΤΑΡΧΕΙΑ ΥΠΟΔΟΧΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	ΣΕΛ. 37-38
2.2.5 ΙΣΤΟΡΙΚΑ ΜΗΝΕΙΑ- ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟΙ ΧΩΡΟΙ	ΣΕΛ. 39-43
ΠΕΡΙΛΗΨΗ 3	
ΠΕΡΙΓΡΟΦΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ- ΖΟΝΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΥΝΘΗΚΩΝ	
3.1 ΣΥΝΘΗΚΕΣ	ΣΕΛ. 44-47
3.2 ΤΙΣ ΗΜΕΡΕΣ ΣΗΜΕΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	ΣΕΛ. 48-50
ΠΕΡΙΛΗΨΗ 4	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΣΤΩΝ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	
4.1 ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗ ΡΥΠΑΝΣΗ	ΣΕΛ. 51
4.2 ΡΥΠΑΝΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ	ΣΕΛ. 52-54
4.3 ΡΥΠΑΝΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ	ΣΕΛ. 54-57

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ	ΣΕΛ. 59-59
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΙ ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΕΣ	ΣΕΛ. 60
ΣΕΚΣΑΝΟ 4	
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΕΣ ΕΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΗ	ΣΕΛ. 61-63
ΣΕΚΣΑΝΟ 5	
ΠΡΟΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ	ΣΕΛ. 64
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΤΟΥ ΕΞΑΕΡΟΥΣ	ΣΕΛ. 65
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ	ΣΕΛ. 66-67
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΕΦΥΤΩΣΕΩΝ ΣΤΗ ΧΑΡΤΣΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΠΟΡΤΑ	ΣΕΛ. 67-68
ΣΕΚΣΑΝΟ 7	
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ ΜΕΤΡΑ	ΣΕΛ. 69-71
ΣΕΚΣΑΝΟ 8	
ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ	
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ	ΣΕΛ. 72-74
ΣΥΣΤΗΜΑ 1	
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ	ΣΕΛ. 75
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ NATURA 2000	ΣΕΛ. 76-77
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	ΣΕΛ. 78
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ	ΣΕΛ. 79-80
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑ	ΣΕΛ. 81-83