

ΔΕ1: ΙΑΜΑΤΙΚΗ ΘΑΛΑΣΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑ-ΥΔΡΟΛΟΥΤΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑ

	Σύνολο ωρών ΔΕ1	35h	7h	42h
--	-----------------	------------	-----------	------------

ΥΠΟΕΝΟΤΗΤΑ 1:

ΦΥΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ-ΓΕΩΘΕΡΜΙΑ-ΧΗΜΕΙΑ ΙΑΜΑΤΙΚΩΝ ΠΗΓΩΝ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ
Φυσικοί Πόροι - Περιβάλλον	1		1
Υδρογεωλογία κ Γεωθερμία των θερμομεταλλικών πηγών	1		1
Χημεία Ιαματικών θερμομεταλλικών και πόσιμων πηγών	1		1
Αξιοποίηση κ Προστασία των Ιαματικών Πηγών	1		1
Περιβάλλον και Δέρμα	1		1
Περιβαλλοντική Διαχείριση σε Τουριστικές Μονάδες	1		1
Ειδικές κ Εναλλακτικές Μορφές Τουρισμού	1		1

	Σύνολο ωρών υποενοτήτας 1	7h	-	7h
--	---------------------------	----	---	----

ΥΠΟΕΝΟΤΗΤΑ 2:

ΙΑΜΑΤΙΚΟΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ-ΘΑΛΑΣΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑ-ΥΔΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑ-ΕΙΔΗ ΛΟΥΣΕΩΝ- ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΝΕΡΩΝ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ
	Τεχνολογία Σύγχρονων Υδρολουτροθεραπευτιρίων και spa	1		1
	Παγκόσμια Ανάπτυξη στον Ιαματικό Θεραπευτικό Τουρισμό-Spa και Σπήλαια	1		1
	Ιατρικές Ειδικότητες και Ιαματική Θαλασσοθεραπεία	2		2
	Γηριατρική	2		2
	Μορφές Υδρολουτροθεραπείας και Είδη Λούσεων	1		1
	Σύνταξη Προγράμματος Υδροθεραπείας-Θαλασσοθεραπείας	1		1
	Σύνολο ωρών υποενοτήτας 2	9h	-	9h

**ΥΠΟΕΝΟΤΗΤΑ 3:
Α΄ΒΟΗΘΕΙΕΣ-ΥΓΙΕΙΝΗ ΥΔΡΟΛΟΥΤΡΟΘΕΡΑΠΕΥΤΗΡΙΩΝ & SPA**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ
	Υγιεινή Υδρολουτροθεραπευτηρίων Θαλασσοθεραπευτηρίων και Spa	1		1
	Αρχές Καθαρισμού, Απολύμανσης και Αντισηψίας σε Υδρολουτροθεραπευτήρια και Spa	2		2
	Σύνολο ωρών υποενότητας 3	5h	2h	7h

**ΥΠΟΕΝΟΤΗΤΑ 4:
ΘΑΛΑΣΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑ-ΥΔΡΟΛΟΥΤΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑ-SPA-ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΥΕΞΙΑΣ**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ
	Φιλοσοφία των Spa-Πρωτόκολλα θεραπειών	1	1	2
	Ιστορικό πελάτη Spa	1	1	2
	Μέθοδοι Ευεξίας	2		2
	Μουσικοθεραπεία- Χρωματοθεραπεία-Δινόλουτρο- Τεχνητή Βροχή-Μέσα Εφίδρωσης	1		1
	Σύνολο ωρών υποενότητας 4	6h	2h	8h

ΥΠΟΕΝΟΤΗΤΑ 5:**ΔΙΑΤΡΟΦΗ ΣΤΑ ΚΕΝΤΡΑ ΙΑΜΑΤΙΚΗΣ ΛΟΥΤΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ-ΘΑΛΑΣΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ
	Ειδική Διατροφή	2	3	5
	Σύνολο ωρών υποενότητας 5	2h	3h	5h

ΥΠΟΕΝΟΤΗΤΑ 6:**ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙΚΑ Κ ΔΕΡΜΑΤΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΣΤΑ ΚΕΝΤΡΑ ΙΑΜΑΤΙΚΗΣ****ΘΑΛΑΣΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ
	Αισθητικά Προβλήματα από Ενδοκρινολογικά Νοσήματα που αντιμετωπίζονται με την Ιαματική Λουτροθεραπεία-Θαλασσοθεραπεία	2		2
	Δερματικά Νοσήματα που αντιμετωπίζονται με την Ιαματική Λουτροθεραπεία-Θαλασσοθεραπεία	2		2
	Κίνδυνος Μετάδοσης Δερματικών Νοσημάτων στα Κέντρα Ιαματικής Λουτροθεραπείας-Θαλασσοθεραπείας	2		2

	Σύνολο ωρών υποεπάρκειας 6	6h	-	6h
--	----------------------------	-----------	---	-----------

ΔΕ2: ΕΙΔΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΙΕΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ Κ ΣΩΜΑΤΟΣ ΣΕ ΚΕΝΤΡΑ ΘΑΛΑΣΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ SPA

	Σύνολο ωρών ΔΕ2	7h	21 h	28 h
--	-----------------	-----------	-------------	-------------

**ΥΠΟΕΠΟΤΗΤΑ 1:
ΕΙΔΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΙΕΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ
	Θεραπείες Προσώπου Spa I	1	3	4
	Θεραπείες Προσώπου Spa II	1	3	4
	Θεραπείες Προσώπου Spa III	1	3	4
	Σύνολο ωρών υποεπάρκειας 1	3h	9h	12 h

**ΥΠΟΕΝΟΤΗΤΑ 2:
ΕΙΔΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΙΕΣ ΣΩΜΑΤΟΣ**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ
	Θεραπείες Σώματος Spa I	1	3	4
	Θεραπείες Σώματος Spa II	1	3	4
	Θεραπείες Σώματος Spa III	1	3	4
	Θεραπείες Σώματος Spa IV	1	3	4
	Σύνολο ωρών υποενοτήτας 2	4h	12 h	16 h

ΔΕ3: ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΙΕΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ & ΣΩΜΑΤΟΣ ΣΕ ΚΕΝΤΡΑ ΘΑΛΑΣΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ SPA

	Σύνολο ωρών ΔΕ3	4h	24h	28 h
--	-----------------	----	-----	------

**ΥΠΟΕΝΟΤΗΤΑ 1:
ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΙΕΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ- ΣΩΜΑΤΟΣ**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ
	Εναλλακτικές Θεραπείες I	1	6	7

	Εναλλακτικές Θεραπείες II	1	6	7
	Εναλλακτικές Θεραπείες III	1	6	7
	Εναλλακτικές Θεραπείες IV	1	6	7
	Σύνολο ωρών υποενότητας 1	4h	24h	28 h

ΔΕ4: ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑ - ΦΥΣΙΚΗ ΑΓΩΓΗ- ΕΓΚΥΜΟΣΥΝΗ

	Σύνολο ωρών ΔΕ 4	13h	14h	27 h
--	------------------	------------	------------	-------------

ΥΠΟΕΝΟΤΗΤΑ1: ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑ - ΦΥΣΙΚΗ ΑΓΩΓΗ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ
	Τεχνικές κ Θεραπευτικοί Χειρισμοί I	2	2	4
	Τεχνικές κ Θεραπευτικοί Χειρισμοί II	2	2	4
	Ηλεκτροθεραπεία	2	3	5

	Στοιχεία ηλεκτροφυσικής, ηλεκτροφυσιολογίας, βιοηλεκτρισμού και βιοενέργειας, ρεύματα κ εφαρμογές αυτών	2	3	5
	Τονωτική εκγύμναση προετοιμασίας αθλητών - Προπόνηση	1	2	3
	Φυσική Αγωγή-Γυμναστική-Περίπατοι Υγείας	2	1	3
	Ιαματική Θαλασσοθεραπεία και Εγκυμοσύνη	2	1	3
	Σύνολο ωρών υποενότητας 1	13h	14h	27h

ΔΕ5: ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ- ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ- ΚΛΙΝΙΚΗ ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ- ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ - ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ - ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ- ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ-ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ

	Σύνολο ωρών ΔΕ 5	15h	17h	32 h
--	-------------------------	------------	------------	-------------

**ΥΠΟΕΝΟΤΗΤΑ 1:
ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ- ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ-ΚΛΙΝΙΚΗ**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ
	Βιοστατιστική	2	3	5
	Μεθοδολογία Βιοϊατρικής Έρευνας	2	3	5
	Πληροφορική Υγείας	2	3	5
	Σύνολο ωρών υποενότητας 1	6h	9h	15h

**ΥΠΟΕΝΟΤΗΤΑ 2:
ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ - ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ - ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ
ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ- ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ-ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ
	Διοίκηση Υδρολουτροθεραπευτηρίων-Κανονισμοί Λειτουργίας	2	1	3
	Κώδικας Δεοντολογίας Spa Therapist	1		1
	Νομοθετικό Πλαίσιο Κέντρων Θαλασσοθεραπείας και Spa	1		1

	Μάρκετινγκ Θεραπευτικού Τουρισμού	1	2	3
	Πώληση / Είδη πωλήσεων	1	1	2
	Τεχνικές πώλησης υπηρεσιών / προϊόντων	1	2	3
	Ψυχολογία Πελατών Spa	2	2	4
	Σύνολο ωρών υποεπάρκειας 2	9h	8h	17h