

Υδραυλικές Μηχανές και Ενέργεια

Διάλεξη 9. - Εκδρομή στο φράγμα Θησαυρού

Σκουληκάρης Χαράλαμπος
*Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Μηχ. Η/Υ, MSc,
PhD*

hskoulik@civil.auth.gr

Ξάνθη, 9 Δεκεμβρίου 2016

Ανασκόπηση 8^{ου} μαθήματος

- Σχεδιασμός δρομέα υδροστροβίλου Pelton, Μοναδιαία ποσότητα και χαρακτηριστικά διαγράμματα
- Ασκήσεις
- Υδροστρόβιλοι αξονικής ροής, Κύρια μέρη υδροστρόβιλου αξονικής ροής Kaplan, Τρίγωνα ταχυτήτων

Περιεχόμενα 6^{ου} μαθήματος

A/A	Τρόπος διδασκαλίας	Μάθημα	Περιγραφή	Ώρες
8	Διάλεξη	Υδροστροβίλοι αντιδράσεως	<ul style="list-style-type: none">- Σχεδιασμός δρομέα υδροστροβίλου Pelton, Μοναδιαία ποσότητα και χαρακτηριστικά διαγράμματα- Ασκήσεις- Υδροστροβίλοι αξονικής ροής, Κύρια μέρη υδροστροβίλου αξονικής ροής Kaplan, Τρίγωνα ταχυτήτων- Υδροστροβίλοι μικτής ροής, Κύρια μέρη υδροστροβίλου Francis, Βασικές εξισώσεις βαθμίδος μικτής ροής, Σπειροειδές κέλυφος, Αγωγοί φυγής- Ασκήσεις	3
9	Εκδρομή στο πεδίο	Εκδρομή στα φράγματα του Νέστου	<ul style="list-style-type: none">- Εκδρομή στα φράγματα του Νέστου	5

Συγγράμματα/Εκπαιδευτικό υλικό

ΥΔΡΑΥΛΙΚΑΙ ΣΤΡΟΒΙΛΟΜΗΧΑΝΑΙ Μηχανική Ρευστών ΠΡΩΤΟΣ ΤΟΜΟΣ ΥΔΡΟΣΤΡΟΒΙΛΟΙ

Υπό
Ιωάννου Βασιλείου Σούλη
Αναπληρωτού Καθηγητού
Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης



ΞΑΝΘΗ

εκδόσεις - ΑΙΒΑΖΗΣ - Θεσσαλονίκη

ΥΔΡΑΥΛΙΚΑΙ ΣΤΡΟΒΙΛΟΜΗΧΑΝΑΙ Μηχανική Ρευστών ΤΡΙΤΟΣ ΤΟΜΟΣ ΛΥΜΕΝΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

Υπό
Ιωάννου Βασιλείου Σούλη
Αναπληρωτού Καθηγητού
Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης



ΞΑΝΘΗ 2007

εκδόσεις: ΑΙΒΑΖΗΣ Θεσσαλονίκη

Φωτογραφικό υλικό από εκδρομή στα Φράγματα του ποταμού Νέστου

Ευχαριστώ για την προσοχή σας!