



Κατεύθυνση Πολιτικών Μηχανικών

Παράδειγμα Ατομικού Πίνακα Αντιστοιχιών

του Νέου Προγράμματος Σπουδών (Σεπτ. 2014)

Στο πρώτο παράδειγμα ο φοιτητής έχει περάσει από το Παλιό Πρόγραμμα Σπουδών (ΠΠΣ) του 2010 τα μαθήματα, που εμφανίζονται με την ένδειξη «1» στον πάνω αριστερό πίνακα με τίτλο «Μαθήματα ΠΠΣ (αντιστοιχίες)». Το «1» σημαίνει ότι έχει περάσει το μάθημα, ενώ το «0» ότι δεν το έχει περάσει.

9	4069	1999-2000	31
	<i>Μαθήματα ΠΠΣ (αντιστοιχίες)</i>		
	CIE121 – ΦΥΣΙΚΗ Ι	1	CIE121 – ΦΥΣΙΚΗ Ι
	CIE222 – ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ	1	CIE222 – ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ
	CIE461a – ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΑ	0	CIE461a – ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΑ
	CIE461b – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ	0	CIE461b – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
	CIE561a – ΦΡΑΓΜΑΤΑ ΚΑΙ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΕΙΣ ΠΟΤΑΜΩΝ	0	CIE561a – ΦΡΑΓΜΑΤΑ ΚΑΙ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΕΙΣ ΠΟΤΑΜΩΝ
	CIE561b – ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ	1	CIE561b – ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ
	CIE622 – ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΕΩΝ	1	CIE622 – ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΕΩΝ
	CIE722 – ΕΡΓΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ	1	CIE722 – ΕΡΓΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ
	CIE761a – ΑΚΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ	0	CIE731 – ΑΣΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ ΚΑΙ ΚΟΜΒΟΙ
	CIE761b – ΒΡΑΧΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΣΗΡΑΓΓΕΣ	1	CIE751b – ΤΕΧΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
	CIE731 – ΑΣΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ ΚΑΙ ΚΟΜΒΟΙ	0	"Ναι": περασμένο, "–": διαγράφεται
	CIE751b – ΤΕΧΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	0	
			<i>Μαθήματα ΝΠΣ (συνδεόμενα με παλαιά)</i>
	<i>Νέα Μαθήματα ΝΠΣ</i>		CSE-120 – ΦΥΣΙΚΗ
	CSE-140 – ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΓΕΩΔΑΙΣΙΑΣ – ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ	–	CE-662 – ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ
	CE-340 – ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΙΙΙ (ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΣΤΕΡΕΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ)	–	CE-752 – ΑΣΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ
	CE-460 – ΓΕΝΙΚΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ	–	CE-762 – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ – ΦΡΑΓΜΑΤΑ
	CE-732 – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΕΧΝ. ΕΡΓΩΝ & ΟΡΓΑΝ. ΕΡΓΟΤ.	Βαθ	CE-771 – ΒΡΑΧΟΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΣΗΡΑΓΓΕΣ
	"Βαθ": οφειλόμενο μάθημα (απαιτείται βαθμός)		"–": διαγράφεται (επιλογή μόνο κατόπιν συνενόησης)

Στη συνέχεια παρουσιάζεται πως λειτουργούν οι αντιστοιχίες των μαθημάτων αυτών με εκείνα του Νέου Προγράμματος Σπουδών (ΝΠΣ) του 2014, σύμφωνα με τους κανόνες που έχουν παρουσιασθεί αναλυτικά σε άλλη ανακοίνωση.

- Εφόσον έχει περάσει τη ΦΥΣΙΚΗ Ι και ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ του ΠΠΣ, στην αναλυτική του βαθμολογία, θα γραφούν τα δύο αυτά μαθήματα με τους βαθμούς τους, ένδειξη «Ναι» στον πίνακα με τίτλο «Παραμένοντα Μαθήματα ΠΠΣ» και συνεπώς θα πρέπει αυτά να αντικαταστήσουν δύο μαθήματα του ΝΠΣ, δηλαδή αυτά να διαγραφούν. Το ένα μάθημα που θα διαγραφεί είναι η ΦΥΣΙΚΗ του ΝΠΣ (ένδειξη «–» στον πίνακα με τίτλο «Μαθήματα ΝΠΣ (συνδεόμενα με τα παλαιά)» καθώς και άλλο ένα από τα «Νέα Μαθήματα ΝΠΣ», το πρώτο στη λίστα, δηλαδή το ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΓΕΩΔΑΙΣΙΑΣ–ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ.
- Επόμενο περασμένο μάθημα από το ΠΠΣ είναι η ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ, η οποία ήταν κατ' επιλογή μάθημα με το ΦΡΑΓΜΑΤΑ ΚΑΙ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΕΙΣ ΠΟΤΑΜΩΝ. Εφόσον, η ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ δεν υπάρχει στο ΝΠΣ, μεταφέρεται με το βαθμό της στην αναλυτική βαθμολογία, γι' αυτό έχει την

ένδειξη «Ναι» στον πίνακα «*Παραμένοντα Μαθήματα ΠΠΣ*», και θα αφαιρεθεί ένα μάθημα από το ΝΠΣ. Αυτό είναι το επόμενο στη λίστα «*Νέα Μαθήματα ΝΠΣ*», η ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΙΙΙ (ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΣΤΕΡΕΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ) και φέρει την ένδειξη «—» (δηλαδή, διαγράφεται).

3. Από το ΠΠΣ έχουν περασθεί τα μαθήματα ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΕΩΝ και ΕΡΓΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ, τα οποία έχουν συγχωνευθεί στο μάθημα ΑΣΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ του ΝΠΣ. Τα δύο αυτά μαθήματα αναγράφονται στην αναλυτική βαθμολογία (ένδειξη «Ναι» στον πίνακα «*Παραμένοντα Μαθήματα ΠΠΣ*») και δίνεται απαλλαγή από δύο μαθήματα του ΝΠΣ, τα ΑΣΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ του πίνακα «*Μαθήματα ΝΠΣ (συνδεόμενα με τα παλαιά)*» (ένδειξη «—») και από το επόμενο μάθημα του πίνακα «*Νέα Μαθήματα ΝΠΣ*», ΓΕΝΙΚΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ.
4. Από τα κατ' επιλογή μαθήματα ΑΚΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ και ΒΡΑΧΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΣΗΡΑΓΓΕΣ έχει περασθεί το δεύτερο, οπότε ο βαθμός του δίνεται στο ομότιτλο μάθημα του ΝΠΣ και γι' αυτό το μάθημα ΒΡΑΧΟΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΣΗΡΑΓΓΕΣ φέρει την ένδειξη «Ναι» στον πίνακα «*Μαθήματα ΝΠΣ (συνδεόμενα με τα παλαιά)*». Το γεγονός ότι το ΑΚΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ του ΠΠΣ δεν έχει περασθεί με το ΠΠΣ, σημαίνει ότι δεν υπάρχει υποχρέωση να περασθεί το αντίστοιχό του μάθημα στο ΝΠΣ, ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ, αν και αυτό μπορεί να δηλωθεί αντί κάποιου άλλου και για αυτό σημειώνεται με «— Επ» στη λίστα «*Μαθήματα ΝΠΣ (συνδεόμενα με τα παλαιά)*». Μαθήματα με την ένδειξη αυτή δηλώνονται μόνο κατόπιν συνεννόησης στη Γραμματεία του Τμήματος (κ. Γολεμάτη), εφόσον βέβαια έχει προβλεφθεί κατά την ηλεκτρονική δήλωση να αφαιρεθούν οι ώρες τους από το σύνολο των 35 ωρών.
5. Τα μαθήματα του ΠΠΣ, ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΑ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ, ΑΣΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΙΑ ΚΑΙ ΚΟΜΒΟΙ και ΤΕΧΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ, τα οποία δεν υπάρχουν στο ΝΠΣ, διαγράφονται από τη λίστα «*Παραμένοντα Μαθήματα ΠΠΣ*» και για αυτό συνοδεύονται από την ένδειξη «—».
6. Σύμφωνα με τα όσα έχουν αναφερθεί στις αντιστοιχίσεις μαθημάτων μεταξύ ΠΠΣ (2010) και ΝΠΣ (2014), 32 από αυτά έχουν άμεση και απλή αντιστοιχίση, ενώ τα υπόλοιπα 8 έχουν σύνθετες και προκύπτουν από τα δεδομένα του πίνακα «*Μαθήματα ΠΠΣ (αντιστοιχίες)*». Στη συγκεκριμένη περίπτωση στο ΠΠΣ από τα 8 των συνθέτων αντιστοιχιών έχουν περαστεί τα 6, οπότε είναι τελικά αναμενόμενο να υπάρχει υποχρέωση να περαστούν στο ΝΠΣ δύο (2) μαθήματα, το ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ – ΦΡΑΓΜΑΤΑ του πίνακα «*Μαθήματα ΝΠΣ (συνδεόμενα με τα παλαιά)*» και ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΕΧΝ. ΕΡΓΩΝ & ΟΡΓΑΝ. ΕΡΓΟΤ. του πίνακα «*Νέα Μαθήματα ΝΠΣ*», τα οποία σημειώνονται με την ένδειξη «Βαθ», δηλαδή είναι οφειλόμενα και για αυτά απαιτείται προβιβάσιμος βαθμός. Αντί, ενός εξ αυτών θα μπορούσε να επιλεγεί, όπως αναφέρθηκε παραπάνω, μάθημα με την ένδειξη «— Επ», που στην προκειμένη περίπτωση είναι η ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ.