



Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Σχολή Πολιτικών Μηχανικών
Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Ανάλυση Κύκλου Ζωής Έργων Πολιτικού Μηχανικού

Πολιτικός Μηχανικός
Παράδειγμα Εγχειριδίου Έργου (όχι «τυφλοσούρτης»)

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ: Καθ. Ι.Π. Παντουβάκης
<http://paris.pantouvakis.gr>

•

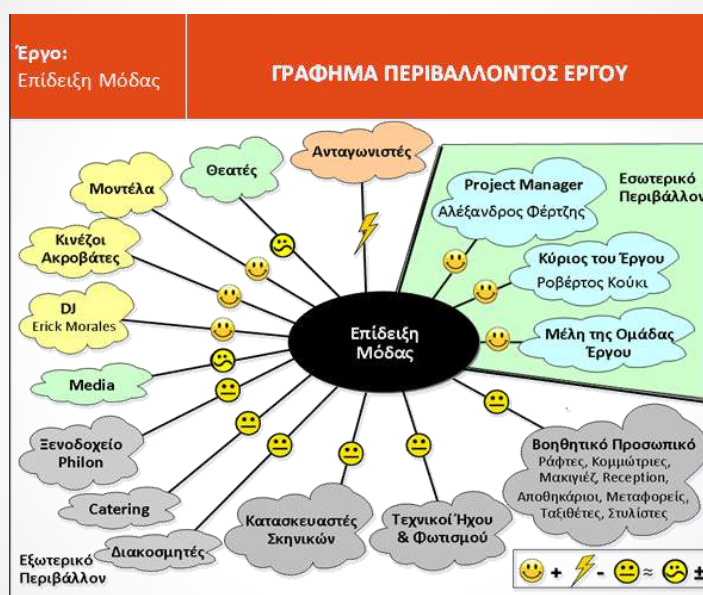
• 1

Έργο: Επίδειξη Μόδας		ΕΝΤΥΠΟ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΤΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ
Τύπος Στόχου	Περιγραφή Στόχου	
Κύριοι Στόχοι	• Να έχει διοργανωθεί η επίδειξη μόδας από 10 μοντέλα για 300 θεατές στο Philon μέχρι 20/5/20xx ακολουθούμενη από κοινωνική εκδήλωση (πάρτι). • Μέχρι ένα μήνα πριν την επίδειξη μόδας να έχουν υλοποιηθεί δράσεις δημοσιότητας (media), προσέλκυσης του κοινού και να έχουν σταλεί 1000 προσκλήσεις σε θεατές (συμπεριλ. δημοσιογράφων και εκπροσώπων αλυσίδων λιανικής). • Μέχρι δυο βδομάδες πριν την επίδειξη μόδας να έχουν κατασκευαστεί η πασαρέλα, τα σκηνικά, τα αποδυτήρια και οι θέσεις του κοινού, οι εγκαταστάσεις ήχου και φωτισμού καθώς και οι βοηθητικές εγκαταστάσεις σύμφωνα με τις προδιαγραφές του διακοσμητή που έχει ήδη επιλεγεί • Να έχει πραγματοποιηθεί γενική δοκιμή της εκδήλωσης μέχρι 19/5/20xx. • Στην επίδειξη μόδας να έχει υλοποιηθεί το πρόγραμμα των Κινέζων ακροβατών, του διεθνούς DJ και να έχει παρασχεθεί catering για 350 άτομα.	

• Καθ.

• 2

Έργο: Επίδειξη Μόδας		ΕΝΤΥΠΟ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΤΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ
Τύπος Στόχου	Περιγραφή Στόχου	
Πρόσθετοι Στόχοι	• Να έχει προωθηθεί αποτελεσματικά (πωλήσεις, αντίκτυπος) η χειμερινή συλλογή του Οίκου Μόδας. • Να έχουν βελτιωθεί οι σχέσεις του Οίκου Μόδας με πελάτες και προμηθευτές. • Να έχει αποκτήσει πρόσθετη εμπειρία ο Οίκος Μόδας από τη διοργάνωση επιδείξεων μόδας.	
Μη Στόχοι	• Να έχουν γίνει πωλήσεις σε πελάτες και αλυσίδες λιανικής.	



ΣΧΕΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: "Μοντέλα"



Στρατηγικές

- Ενδιαφέρονται για την καλλιτεχνική επιτυχία της επίδειξης.
- Ενδιαφέρονται για την κάλυψη από τα media.

Ενέργειες

- Προσεκτικός καλλιτεχνικός σχεδιασμός του προγράμματος επίδειξης των μοντέλων.
- Επιλογή ρούχων που κολακεύουν τα μοντέλα.
- Χρήση διεθνούς φήμης DJ για τη μουσική επένδυση της επίδειξης.
- Σχεδιασμός του φωτισμού των μοντέλων και της επίδειξης.
- Δράσεις προσέλκυσης των media και προσπάθεια τηλεοπτικής κάλυψης της επίδειξης.

ΣΧΕΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: "Media"

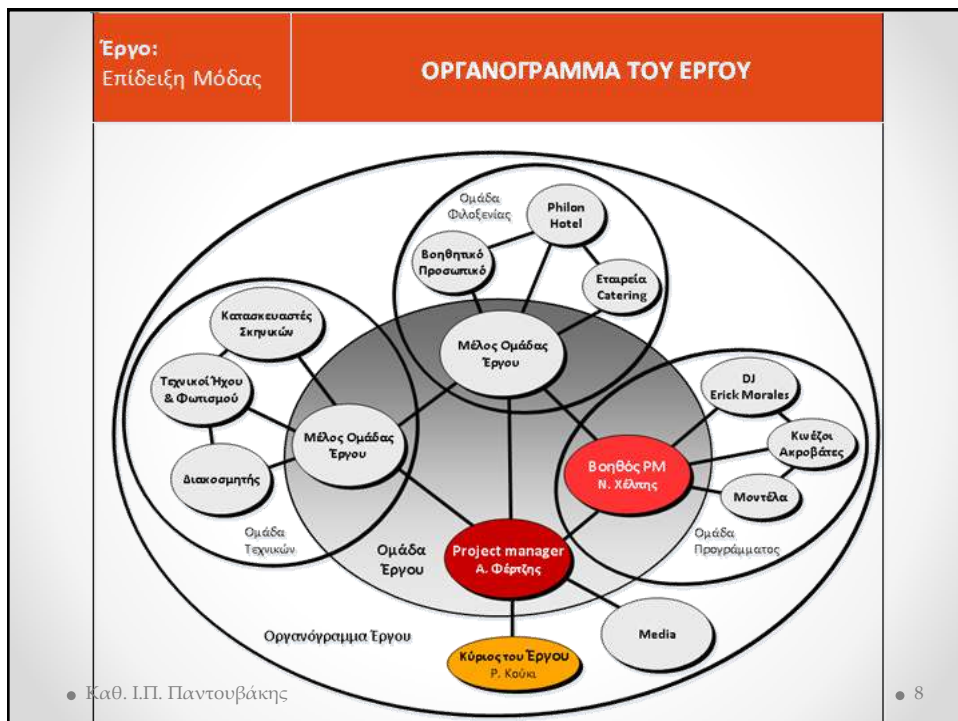
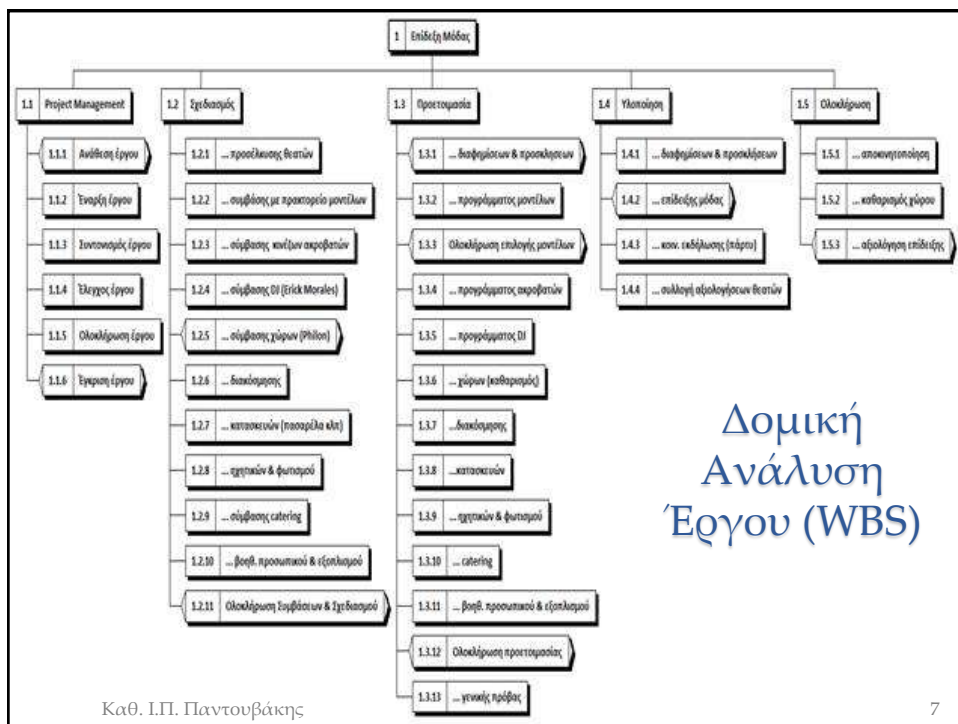


Στρατηγικές

- Το ενδιαφέρον τους εξαρτάται από άλλα τρέχοντα θέματα της επικαιρότητας.
- Το ενδιαφέρον τους αυξάνεται ανάλογα με την παρουσία πολιτικών ή καλλιτεχνικών διασημοτήτων και τη δυνατότητα λήψης πρόσθετων συνεντεύξεων

Ενέργειες

- Σχεδιασμός των σχέσεων με τα media και ενημέρωσή τους σχετικά έγκαιρα (τουλάχιστον 2 μήνες πριν την επίδειξη μόδας).
- Αναζήτηση χορηγών επικοινωνίας.
- Πρόσκληση διασημοτήτων και δημοσιογράφων στην επίδειξη.
- Δελτία τύπου και ανακοινώσεις σε τακτική βάση, τουλάχιστον 3 μήνες πριν την εκδήλωση.
- Διαφήμιση της εκδήλωσης στα media και ιδιαίτερα σε εκείνα που θα καλύψουν την εκδήλωση.



Έργο: Επίδειξη Μόδας		ΧΡΟΝΙΚΑ ΟΡΟΣΗΜΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ
Κωδικός WBS	Ορόσημο	Προγραμματισμένη Ημερομηνία
1.1.1	Ανάθεση έργου	20/11/20xx
1.2.5.	Υπογραφή σύμβασης χώρων	20/12/20xx
1.2.11.	Ολοκλήρωση συμβάσεων & σχεδιασμού	20/1/20xy
1.3.1.	Ολοκλήρωση σχεδιασμού προωθητικών δράσεων & καταλόγου προσκεκλημένων	20/2/20xy
1.3.3.	Ολοκλήρωση επιλογής μοντέλων	20/3/20xy
1.3.12.	Ολοκλήρωση προετοιμασίας (συμπεριλαμ- βανομένης της αποστολής προσκλήσεων)	20/4/20xy
1.4.2.	Διενέργεια επίδειξης μόδας	20/5/20xy
1.5.3	Ολοκλήρωση αξιολόγησης επίδειξης	5/6/20xy
1.1.6.	Έγκριση έργου	20/6/20xy

● Καθ. Ι.Π. Παντουβάκης

● 9



Ενδεικτικά κόστη προσωπικού σε €/ημέρα

» Διοικητής-διαχειριστής έργου	€500
» Μέλη ομάδας έργου (συνολικά)	€400
» Νομικός σύμβουλος	€500
» Τεχνικός σύμβουλος	€500
» Γραφίστας	€200
» Εργάτης	€100
» Βοηθητικό προσωπικό	€50
» Στελέχη αξιολόγησης	€50
» ...	

• Καθ. Ι.Π. Παντουβάκης

• 11

Έργο: Επίδειξη Μόδας		ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ			
Κωδικός WBS	Φάση / Πακέτο Εργασίας	Τύπος Δαπάνης	Ποσότητα	Δαπάνη ανά Μονάδα	Συνολική Δαπάνη
1.1.	Project Mng.	- Προσωπικό - PM - Ομάδα έργου	5d 6d	€ 500 € 400	€ 2.500 € 2.400
	Σύνολο				€ 4.900
1.2	Σχεδιασμός	- Προσωπικό - Νομικός Σύμβουλος - Τεχνικός Σύμβουλος	4d 2d	€ 500 € 500	€ 2.000 € 1.000
	Σύνολο				€ 3.000
1.3	Προετοιμασία	- Προσωπικό - Γραφίστας - Υπεργολάβοι - Διακοσμητής - Κατασκευαστής σκην. - Τεχνικοί Ήχου & Φωτ. - Υλικά - Βοηθ. Υλικά & εξοπλ. - Προμήθειες - Διαφήμιση & προσκλ.	5d	€ 200	€ 1.000 € 2.000 € 1.000 € 1.000 € 1.000 € 2.000
	Σύνολο				€ 8.000
1.4	Υλοποίηση	- Προσωπικό - Στελέχη αξιολόγησης	1d	€ 100	€ 100

• 12