

# ΟΜΑΔΑ 5

## ΘΕΜΑ: ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΑ - ΑΙΟΛΙΚΑ ΠΑΡΚΑ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ

### ΜΑΘΗΤΕΣ:

- Έλενα Χαλιμούρδα
- Ανίσα Μούκα
- Χριστίνα Στοιχειού
- Αλέξης Χαραλαμπίδης
- Γιάννης Παπαδιάς



# Λίγα λόγια για την εργασία μας....

Κατά την διάρκεια του δεύτερου τετραμήνου, μέσα στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας της τάξης μας, η ομάδα μας ασχολήθηκε με τα αιολικά και τα φωτοβολταϊκά πάρκα που βρίσκονται στο Νομό Βοιωτίας. Παράλληλα εντοπίσαμε τις άδειες που έχουν δοθεί στο Νομό για την δραστηριοποίηση των πάρκων και θα αναφερθούμε στην επιχειρηματικότητα και τις επενδύσεις.

# ΑΙΟΛΙΚΑ ΠΑΡΚΑ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

Αιολικό Πάρκο στο  
Όρος Κιθαιρώννα,  
Νομού Βοιωτίας με  
συνολική ισχύ 25,5  
MW.





**Αιολικό Πάρκο  
στη θέση  
Κέδρος του  
Δήμου  
Διστόμου-  
Αράχοβας-  
Αντίκυρας, με  
συνολική ισχύ  
13,8 MW.**

**Αιολικό Πάρκο στη  
Θέση Μελίτσι του  
Δήμου Θίσβης  
Βοιωτίας, με συνολική  
ισχύ 36MW.**



**Αιολικό Πάρκο της  
εταιρείας Προφήτης  
Ηλίας Α.Ε. στον Δήμο  
Δελφών, με συνολική  
ισχύ 13,8 MW.**

# ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ ΠΑΡΚΑ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

■ Φωτοβολταϊκό  
Πάρκο στα  
Λεύκτρα Βοιωτίας  
με συνολική ισχύ  
4 MW.



# Φωτοβολταϊκό Πάρκο στο Αμπελοχώρι Βοιωτίας με συνολική ισχύ 1,25 MW.





Φωτοβολταϊκό Πάρκο  
στην Συκιά Βοιωτίας  
με συνολική ισχύ 100  
KW.





- Φωτοβολταϊκό Πάρκο στη Δομβραίνα Βοιωτίας με συνολική ισχύ 3 MW.



- Φωτοβολταϊκό Πάρκο στη Δομβραίνα Βοιωτίας με συνολική ισχύ 1MW.

- Φωτοβολταϊκό Πάρκο στη Δομβραίνα Βοιωτίας με συνολική ισχύ 2 MW.

# ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΑΙΟΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ ΣΤΗ ΒΟΙΩΤΙΑ

- Άδειες για 161 MW σε Αιολικά Πάρκα και για 116 MW σε Φωτοβολταϊκά Πάρκα. (Νοέμβριος και Δεκέμβριος 2010).
- Άδεια για την εγκατάσταση βιομηχανικού αιολικού πάρκου στο όρος Κιθαιρώνα και στον ορίζοντα της Μονής του Οσίου Λουκά.

Άδεια από την Ολομέλεια του Συμβουλίου  
Επικράτειας(ΣΤΕ) του Νομού για την  
εγκατάσταση και την λειτουργία ενός  
αιολικού πάρκου παραγωγής ηλεκτρικής  
ενέργειας, συνολικής ισχύος 36 MW από  
την εταιρεία «Αιολική Ερατεικής» στη θέση  
Μελίσσι του όρους Ελικώνα που είναι μία  
ιδιαίτερα αναδασωτέα έκταση. Το  
συγκεκριμένο αιολικό πάρκο, που πρόκειται  
να κατασκευαστεί στην Θίσβη Βοιωτίας, θα  
έχει συνολική έκταση περίπου 24.000  
τετραγωνικά μέτρα και θα αποτελείται από  
12 ανεμογεννήτριες με συνολική ισχύ 3MW  
η καθεμιά.

- Άδειες για την ύπαρξη αρκετών φωτοβολταϊκών πάρκων στην Βοιωτία με συνολική ισχύ 3MW και με ένα συνολικό κόστος επένδυσης περίπου 10,5 εκατομμυρίων ευρώ (Κρητική Εταιρεία Καράτζης Α.Ε.) που εγκρίθηκε από το Υπουργείο Περιβάλλοντος της Ενέργειας και των Κλιματικών Αλλαγών.
- 2 νέες άδειες παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από τα περισσότερα φωτοβολταϊκά πάρκα στο Νομό Βοιωτίας.
- 1 ακόμα άδεια συνολικής ισχύος 2MW στην περιοχή του Νομού Βοιωτίας, αναμένεται. (Κρητική Εταιρεία Καράτζης ΑΕ.)

# ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ (BUSINESS PLAN)

Η ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΩΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ.

## SWOT Analysis

<b>S. Δυνατά σημεία</b> <b>(Strengths)</b>	<b>W. Αδύνατα σημεία</b> <b>(Weaknesses)</b>
Καταγραφή δυνατών σημείων της επιχείρησής μας σε σχέση με τις ομοειδής ανταγωνιστικές εταιρείες.	Καταγραφή των αδυναμιών της επιχείρησής μας.
<b>O. Ευκαιρίες</b> <b>(Opportunities)</b>	<b>T. Απειλές</b> <b>(Threats)</b>
Καταγραφή των ευκαιριών που διαβλέπουμε ότι παρουσιάζονται για την εταιρεία μας.	<ul style="list-style-type: none"><li>· Από τι μπορεί να απειλείται η επιχείρησή μας;</li><li>· Απειλές που θεωρούνται σημαντικές.</li></ul>

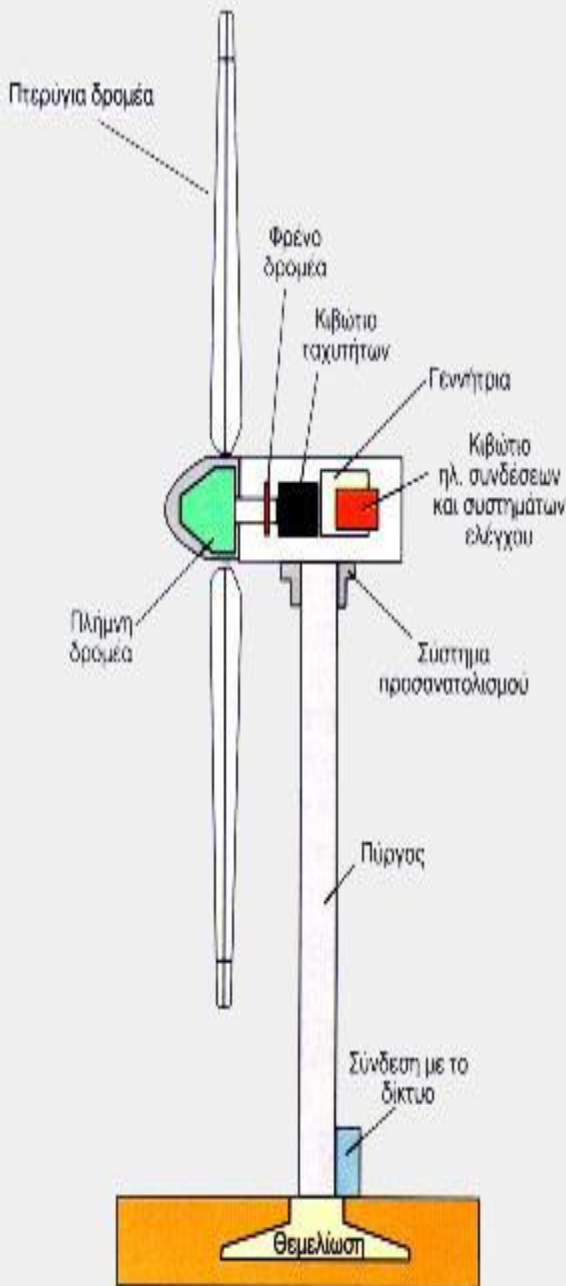
# Κατάλογος ελέγχου ισχυρών και αδυνατών σημείων υποψήφιου νέου επιχειρηματία

	<i>Περιγραφή</i>	<i>Βαθμολογία</i>				
		Χαμηλή	μεσαία			υψηλή
Μορφωτικό υπόβαθρο	Ιδιαίτερες επιχειρηματικές ή τεχνικές δεξιότητες	1	2	3	4	5
	Γνώσεις χρηματοδοτήσεων και marketing	1	2	3	4	5
	Ενημέρωση για τις επιχειρηματικές εξελίξεις	1	2	3	4	5
Οικονομική κατάσταση	Προσωπικοί ή οικογενειακοί πόροι - δυνατότητα χρηματοδότησης από άλλες πηγές	1	2	3	4	5
	Πόσα, πόσο εύκολα, με τι όρους και πότε;	1	2	3	4	5
	Για πόσο διάστημα μπορεί να αντεπεξέλθει οικονομικά χωρίς τακτικά έσοδα κατά το στάδιο ανάπτυξης της επιχείρησης;	1	2	3	4	5
Αφοσίωση , επιμονή	Υπάρχουν ισχυροί λόγοι για τους οποίους θέλει να κάνει τη δική του επιχείρηση;	1	2	3	4	5
	Έχει δυνατότητα κρίσης;	1	2	3	4	5
	Υπάρχει ανοχή / υποστήριξη από την οικογένεια;	1	2	3	4	5
	Υπάρχει δυνατότητα μετακίνησης, προκειμένου να αυξηθούν οι πιθανότητες εδραίωσης της επιχείρησης;	1	2	3	4	5

Ενδιαφέροντα, δεξιότητες	Υπάρχει κάποια κλίση σε συγκεκριμένο επιχειρησιακό τομέα;	1	2	3	4	5
	Σε τι είναι καλός ή τι του αρέσει να κάνει;	1	2	3	4	5
	Υπάρχει κάποιο χόμπι, ενδιαφέρον, ταλέντο, που μπορεί να αποτελέσει τη βάση για την επιχειρηματική δραστηριότητα;	1	2	3	4	5
Προσωπικές ικανότητες	Είναι ενεργητικός, έχει φαντασία;	1	2	3	4	5
	Είναι ρεαλιστής, δουλεύει σκληρά;	1	2	3	4	5
Προηγούμενη εμπειρία	Έχει κάνει κάτι εξειδικευμένο ή ασυνήθιστο;	1	2	3	4	5
	Έχει εργασιακές ικανότητες ή εμπειρίες;	1	2	3	4	5
Επαφές, πόροι κτλ.	Έχει επαφές με επιχειρήσεις, χρηματοδοτικά ιδρύματα κλπ.;	1	2	3	4	5
	Έχει πρόσβαση σε μη επαρκώς χρησιμοποιούμενους πόρους;	1	2	3	4	5
	Γνωρίζει ανθρώπους που θα μπορούσαν να τον βοηθήσουν στην αρχή;	1	2	3	4	5

# ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΩΣ ΕΝΑ ΒΑΣΙΚΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ ΤΩΝ ΑΙΟΛΙΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ

Η ανεμογεννήτρια είναι μία αιολική μηχανή, που παράγει ρεύμα από την αιολική ενέργεια και μπορεί να τροφοδοτήσει με αυτό το ρεύμα κατοικημένες περιοχές όπως πόλεις, κωμοπόλεις ή χωριά. Πολλές ανεμογεννήτριες μαζί αποτελούν ένα αιολικό πάρκο. Το κόστος, όμως, για να κατασκευαστεί και να τοποθετηθεί μία ανεμογεννήτρια είναι μεγάλο, και, ακόμη μεγαλύτερο είναι το κόστος για να λειτουργήσει αποδοτικά ένα ολόκληρο αιολικό πάρκο.





ΣΑΣ ΕΥΧΑΡΙΣΤΟΥΜΕ ΠΟΛΥ  
ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΑΣ!!!!