



Εκπαίδευση

Αριθμοδείκτες

Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας

Αριθμοδείκτες Κεφαλαιακής Διάρθρωσης

Αριθμοδείκτες Ρευστότητας

Αριθμοδείκτες Δραστηριότητας

Αριθμοδείκτες Φερεγγυότητας

Αριθμοδείκτες Επενδυτικοί

- Μικτό περιθωρίου κέρδους (Margin)
- Ανατίμηση Κόστους (Mark Up)
- Έξοδα προς Πωλήσεις
- Πωλήσεις προς Ανθρώπινο δυναμικό
- EBITDA προς Πωλήσεις
- EBIT προς Πωλήσεις
- EBT προς Πωλήσεις
- Αποδοτικότητα Απασχολουμένων Κεφαλαίων - (Return on Capital Employed)
- **Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων - (Return on Equity)**
- Αριθμοδείκτης Οικονομικής Μόχλευσης - (A.O.M.)
- Αποδοτικότητα Επενδεδυμένων Κεφαλαίων - (Return on Capital Invested)
- Αποδοτικότητα Συνόλου Ενεργητικού - (Return on Assets)
- Κυκλοφοριακή Ταχύτητα Παγίου Κεφαλαίου
- Κυκλοφοριακή Ταχύτητα Ιδίων Κεφαλαίων



- ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (Efficiency Ratios)
- Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων - (Return on Equity)

Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων = Αποτελέσματα προ Φόρων (ΕΒΤ) / Ίδια Κεφάλαια

Μετρά την αποτελεσματικότητα με την οποία τα Ίδια Κεφάλαια απασχολούνται σε μία επιχείρηση. Ένας υψηλός αριθμοδείκτης είναι ένδειξη ότι η επιχείρηση ευημερεί και αυτό μπορεί να οφείλεται

- στην επιτυχημένη διοίκηση,
- στην εύστοχη χρήση των Ιδίων Κεφαλαίων της καθώς και
- σε ευνοϊκές οικονομικές συνθήκες που επικρατούν τη δεδομένη χρονική στιγμή.

Επιχειρηματικές δράσης για βελτίωση του Δείκτη

Αύξηση Αποτελέσματος προ φόρων (ΕΒΤ)

Μείωση Ιδίων Κεφαλαίων μέσω απόδοσης μερισμάτων προς τους μετόχους ή μέσω **Αύξησης** προβλέψεων



- ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (Efficiency Ratios)
- Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων - (Return on Equity)

Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων = Αποτελέσματα προ Φόρων (ΕΒΤ) / Ίδια Κεφάλαια

Αποτελέσματα Επιχειρηματικών δράσεων για την βελτίωση του Δείκτη - μεταβολή παραμέτρων με ΑΠΟΛΥΤΟΥΣ ΑΡΙΘΜΟΥΣ

Αλλαγή Απόλυτων Αριθμών	Αρχική	Μεταβολή σε απολ.Τιμές	Απολυτη Μεταβολή	Απολυτη Μετ. Δείκτη	Ποσοστιαία Μετ. Δείκτη	Μεταβολή ΕΒΤ	Μεταβολή Προβλέψεων	Μεταβολή Απόδ Μερισμ	Μεταβολή σε Ολα
↑ ΕΒΤ (Αποτελέσματα προ Φόρων)	5.000	6.000	20,0%	2,2%	20,0%	6.000	5.000	5.000	6.000
Ίδια Κεφάλαια	46.000	43.000	-6,5%			46.000	44.000	45.000	43.000
Αρχικά Κεφάλαια + Συσσωρ. Κέρδη	50.000	50.000	0,0%			50.000	50.000	50.000	50.000
↑ Προβλέψεις	3.000	5.000	66,7%	0,5%	4,5%	3.000	5.000	3.000	5.000
↑ Απόδοση Μερισμάτων	1.000	2.000	100,0%	0,2%	2,2%	1.000	1.000	2.000	2.000
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων	10,9%	14,0%		3,1%	28,4%	13,0%	11,4%	11,1%	14,0%
				2,2%			0,5%	0,2%	3,1%
						20,0%	4,5%	2,2%	28,4%



- **ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (Efficiency Ratios)**
- **Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων - (Return on Equity)**

Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων = Αποτελέσματα προ Φόρων (ΕΒΤ) / Ίδια Κεφάλαια

Αποτελέσματα Επιχειρηματικών δράσεων για την βελτίωση του Δείκτη - μεταβολή παραμέτρων με ΠΟΣΟΣΤΑ

Αλλαγή Ποσοστών Μεταβολών	Αρχική	Μεταβολή σε ποσοστά %	Απολυτη Τιμή	Απολυτη Μετ. Δείκτη	Ποσοστιαία Μετ. Δείκτη	Μεταβολή ΕΒΤ	Μεταβολή Προβλέψεων	Μεταβολή Απόδ Μερισμ	Μεταβολή σε Ολα
ΕΒΤ (Αποτελέσματα προ Φόρων)	5.000	10,0%	5.500	1,1%	10,0%	5.500	5.000	5.000	5.500
Ίδια Κεφάλαια	46.000	-0,9%	45.600			46.000	45.700	45.900	45.600
Αρχικά Κεφάλαια + Συσωρ. Κέρδη	50.000	0,0%	50.000			50.000	50.000	50.000	50.000
Προβλέψεις	3.000	10,0%	3.300	0,1%	0,7%	3.000	3.300	3.000	3.300
Απόδοση Μερισμάτων	1.000	10,0%	1.100	0,0%	0,2%	1.000	1.000	1.100	1.100
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων	10,9%	12,1%		1,2%	11,0%	12,0%	10,9%	10,9%	12,1%
						1,1%	0,1%	0,0%	1,2%
						10,0%	0,7%	0,2%	11,0%

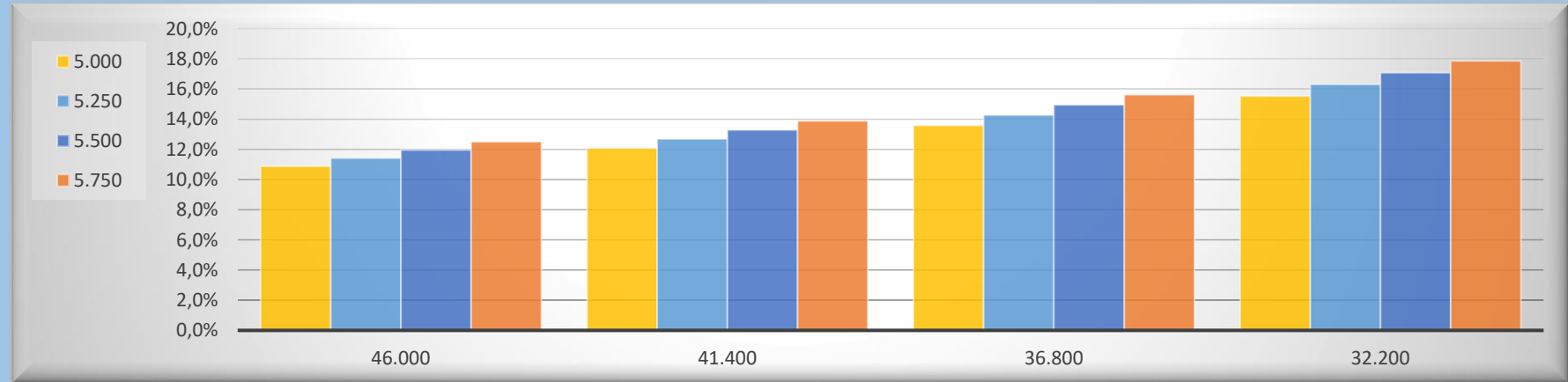


- **ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (Efficiency Ratios)**
- **Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων - (Return on Equity)**

Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων = Αποτελέσματα προ Φόρων (EBT) / Ίδια Κεφάλαια

Ευαισθησίες Επιχειρηματικών δράσεων για βελτίωση του Δείκτη με διαστήματα +5% για το Αποτέλεσμα προ Φόρων και -10% στα Ίδια Κεφάλαια

		EBT (Αποτελέσματα προ Φόρων)				
	Interval	5%	7,0%			
	Interval	-10%	5.000	5.250	5.500	5.750
Ίδια Κεφάλαια	46.000		10,9%	11,4%	12,0%	12,5%
Ίδια Κεφάλαια	41.400		12,1%	12,7%	13,3%	13,9%
Ίδια Κεφάλαια	36.800		13,6%	14,3%	14,9%	15,6%
Ίδια Κεφάλαια	32.200		15,5%	16,3%	17,1%	17,9%





- **ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (Efficiency Ratios)**
- **Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων - (Return on Equity)**

Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων = Αποτελέσματα προ Φόρων (ΕΒΤ) / Ίδια Κεφάλαια

Σενάρια Λύσεων για συγκεκριμένη Στόχευση

Σενάρια αύξησης του Δείκτη από **10,9%** σε **14,0%**

1. **Αύξηση ΕΒΤ**απο **5.000**σε **6.440**
2. **Αύξηση Προβλέψεων**από **3,000**σε **13,286**
3. **Αύξηση Απόδοσης Μερισμάτων**απο **1,000**σε **11,286**

ΕΒΤ (Αποτελέσματα προ Φόρων)	5.000	6.440	5.000	5.000
Ίδια Κεφάλαια	46.000	46.000	35.714	35.714
Αρχικά Κεφάλαια + Συσωρ. Κέρδη	50.000	50.000	50.000	50.000
Προβλέψεις	3.000	3.000	13.286	3.000
Απόδοση Μερισμάτων	1.000	1.000	1.000	11.286
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων	10,9%	14,0%	14,0%	14,0%

Μεταβολές

Δεδομένα

Αποτελέσματα

ΕΒΤ (Αποτελέσματα προ Φόρων)	5.000	28,8%	0,0%	0,0%
Ίδια Κεφάλαια	46.000	0,0%	-22,4%	-22,4%
Αρχικά Κεφάλαια + Συσωρ. Κέρδη	50.000	0,0%	0,0%	0,0%
Προβλέψεις	3.000	0,0%	342,9%	0,0%
Απόδοση Μερισμάτων	1.000	0,0%	0,0%	1028,6%
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων	10,9%	28,8%	28,8%	28,8%



- **ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (Efficiency Ratios)**
- **Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων - (Return on Equity)**

Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων = Αποτελέσματα προ Φόρων (EBT) / Ίδια Κεφάλαια

Σενάρια Λύσεων για συγκεκριμένη Στόχευση

- Σενάρια αύξησης του Δείκτη από 10,9% σε 14,0%
1. Αύξηση EBTαπο 5.000σε 6.440
 2. Αύξηση Προβλέψεωναπό 3,000σε 13,286
 3. Αύξηση Απόδοσης Μερισμάτωναπο 1,000σε 11,286

EBT (Αποτελέσματα προ Φόρων)	5.000	6.440	5.000	5.000
Ίδια Κεφάλαια	46.000	46.000	35.714	35.714
Αρχικά Κεφάλαια + Συσωρ. Κέρδη	50.000	50.000	50.000	50.000
Προβλέψεις	3.000	3.000	13.286	3.000
Απόδοση Μερισμάτων	1.000	1.000	1.000	11.286
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων	10,9%	14,0%	14,0%	14,0%

Μαθηματική Αποτύπωση

			Δεδομένα
			Αποτελέσματα
A	A = B * F	A	A
B = C - D - E	B = C - D - E	B = C - D - E	B = C - D - E
C	C	C	C
D	D	D = - (A / F) + C - E	D
E	E	E	E = - (A / F) + C - D
F = A / B	F	F	F