

|| 35 -2.35% FTSE [Large Cap] 2085.55 ▼ -65.76 -3.06% FTSEA [Δείκτης Αγοράς] 516.20 ▼ -11.79 -2.2%

ΚΥΡΙΑΚΗ 23 ΜΑΪΟΥ 2021 | 11:36

f t i in αναζήτηση

25 °C Αθήνα



Οικονομικός Ταχυδρόμος

ΟΠΑ ΕΚΠΑ Η.Ο.ΛΣΕ ΠΑΠΕΙ

|| KAC 12732.28 ▲ 7.39 0.06% BEZ50 408.40 ▲ 3.31 0.82% BEP50 13631.02 ▲ 92.56 (

ΜΕ ΜΙΑ
ΜΑΤΙΑ

ΓΕΝΙΚΟΣ
ΔΕΙΚΤΗΣ: 867.56

↓
-20.85 -2.35%

ΤΖΙΡΟΣ: 197.40
ΕΚ. €

CLOSED

17:20:03

ΑΓΟΡΕΣ

ΤΑΜΠΛΟ
ATHEX

ACADEMIA

Πολυκριτήρια Αξιολόγηση Χρηματοοικονομικών Επιδόσεων Επιχειρήσεων με Χαρακτηριστικά ESG

Οι επενδυτές γίνονται “πράσινοι” και η έμφαση δίνεται στις κοινωνικά υπεύθυνες επενδύσεις

SHARE



ΚΛΕΙΣΙΜΟ ▼

5.01% 0x (ZRX) \$0.841 ↓ -12.62%



ICON (ICX) \$1.075 ↓ -8.10%



Bitcoin (BTC) \$24,702

Cookies






Κωνσταντίνος Ζοπουνίδης

23.05.2021 | 07:03

Η δημιουργία κριτηρίων αξιολόγησης επενδύσεων ESG είναι ο διακαής πόθος των επενδυτών που επιθυμούν να τα λάβουν υπόψη τους τους ώστε να επιλέξουν δυναμικές αλλά κυρίως βιώσιμες επιχειρήσεις.

ΚΛΕΙΣΙΜΟ ▼

5.01%  **Ox (ZRX) \$0.841 ↓ -12.62%**  **ICON (ICX) \$1.075 ↓ -8.10%**  **Bitcoin (BTC) \$24,702**

Cookies

υπεύθυνες επενδύσεις, δηλαδή σε ένα νέο τρόπο επένδυσης σε επιχειρήσεις σύμφωνα με τις νέες προκλήσεις σε περιβαλλοντικό, κοινωνικό και επίπεδο διακυβέρνησης. Ωστόσο, τίθενται οι ακόλουθες ερωτήσεις:

1. Πως γνωρίζετε εάν η επιχείρηση στην οποία θέλετε να επενδύσετε πληροί αυτό το τρίπτυχο;
2. Πως μπορεί ένας επενδυτής να συγκρίνει πολλά κοινωνικά υπεύθυνα επενδυτικά κεφάλαια και να προχωρήσει έτσι σε μια επιλογή;
3. Πως γίνεται η μέτρηση των κριτηρίων ESG για μια επιχείρηση ή για ένα επενδυτικό κεφάλαιο;

Πολλές επιχειρήσεις, εταιρείες διαχείρισης και οργανισμοί προσφέρουν σήμερα ένα δείκτη ή μια μεθοδολογία μέτρησης του αντίκτυπου του ESG, αλλά πως μπορούν να διαφοροποιηθούν; Ποιά αξιοπιστία πρέπει να δοθεί σε αυτούς τους δείκτες;

Σε ένα πρόσφατο άρθρο μας χρησιμοποιήσαμε μια πρωτότυπη μεθοδολογία χρηματοοικονομικής εκτίμησης των επιδόσεων ελληνικών επιχειρήσεων που εφαρμόζουν το τρίπτυχο ESG (βλ. Κ. Ζοπουνίδης, Μ. Εσκαντάρ κ.ά., Χρηματοοικονομικές επιδόσεις επιχειρήσεων που εφαρμόζουν το τρίπτυχο ESG, Οικονομικός Ταχυδρόμος, Τετάρτη 12 Μαΐου 2021).

Στο άρθρο αυτό, η αξιολόγηση προχωράει ένα πρόσθετο βήμα πολύ πιο ενδιαφέρον με το να γίνει η κατάταξη των επιχειρήσεων αυτών με τη βοήθεια της πολυκριτήριας ανάλυσης, από τις καλύτερες στις λιγότερο αποδοτικές. Η έρευνα αυτή γίνεται για πρώτη φορά σε ελληνικές επιχειρήσεις.

Πολυκριτήρια μεθοδολογία

Η πολυκριτήρια ανάλυση έχει για στόχο τη μελέτη προβλημάτων απόφασης όπου πολλές απόψεις πρέπει να ληφθούν υπόψη. Το κυριότερο χαρακτηριστικό ενός πολυκριτηρίου προβλήματος είναι ότι δεν είναι μαθηματικά καλά διατυπωμένο. Οι κυριότερες πολυκριτήριες μέθοδοι διακρίνονται σε τέσσερις κατηγορίες (Μ. Δούμπος, Κ. Ζοπουνίδης, Πολυκριτήρια Υποστήριξη Αποφάσεων σε Επιχειρήσεις και Οργανισμούς, Εκδ. Αλέξανδρος ΙΚΕ, 2021).

- Πολυκριτήριος μαθηματικός προγραμματισμός
- Θεωρία πολυκριτήριας χρησιμότητας
- Θεωρία των σχέσεων υπεροχής,

ΚΛΕΙΣΙΜΟ ▾ Συνθετική προσέγγιση.

πρώτη φορά από τον Brans (1982, βλ. J. P. Brans, Ph. Vique, A preference ranking organization method: The PROMETHEE method for multiple criteria-decision making, Management Science, vol. 31, no 6. 647 -656).

Για την αξιολόγηση κλασικών επενδυτικών έργων με χρηματοοικονομικά κριτήρια με τη βοήθεια της μεθόδου PROMETHEE, ο αναγνώστης μπορεί να απευθυνθεί στο βιβλίο: Κ. Ζοπουνίδης, Βασικές αρχές χρηματοοικονομικού μανάτζμεντ, Εκδ. Κλειδάριθμος, 2013, σελίδες: 231 – 241).

Εφαρμογή – αποτελέσματα

Το δείγμα περιέχει 29 επιχειρήσεις που εφαρμόζουν το τρίπτυχο ESG στην Ελλάδα (εξαιρέθηκαν οι τράπεζες). Πρόκειται κυρίως για μεγάλες επιχειρήσεις οι οποίες είναι leaders στους κλάδους τους. Χρησιμοποιήθηκαν δέκα χρηματοοικονομικοί δείκτες οι οποίοι είναι σημαντικοί και ανεξάρτητοι μεταξύ τους. Είναι χρήσιμο να αναφερθεί ότι οι περισσότεροι από αυτούς έχουν τιμές οι οποίες αποτελούν διεθνείς νόρμες και βοηθούν στην καλύτερη αξιολόγηση των επιχειρήσεων (βλ. Κ. Ζοπουνίδης, Μ. Εσκαντάρ, Οικονομικός Ταχυδρόμος, 2021).

Οι δείκτες είναι οι ακόλουθοι:

1. Χρηματοοικονομική αποδοτικότητα
2. Βιομηχανική αποδοτικότητα
3. Δείκτες κυκλοφορίας ενεργητικού
4. Δείκτης κυκλοφορίας ιδίων κεφαλαίων
5. Δείκτης σημασίας χρηματοοικονομικών εξόδων
6. Δείκτης συνολικής ικανότητας δανεισμού
7. Δείκτης μακροπρόθεσμης ικανότητας δανεισμού
8. Δείκτης γενικής ρευστότητας
9. Δείκτης άμεσης ρευστότητας
10. Δείκτης κεφαλαίου κίνησης

Πηγή: Κ. Ζοπουνίδης, 2013

Κατάταξη των δέκα καλύτερων επιχειρήσεων:

ΚΛΕΙΣΙΜΟ ▾ 0.3496

Επιχείρηση 4 0.2671

Επιχείρηση 5 0.2567

Επιχείρηση 6 0.2493

Επιχείρηση 7 0.2411

Επιχείρηση 8 0.2271

Επιχείρηση 9 0.1558

Επιχείρηση 10 0.0869

Με τη χρησιμοποίηση της μεθόδου PROMETHEE έγινε η κατάταξη των 29 επιχειρήσεων από την καλύτερη έως την λιγότερο αποδοτική. Στον παραπάνω πίνακα παρουσιάζονται οι δέκα επιχειρήσεις οι πιο αποδοτικές με βάση τα δέκα χρηματοοικονομικά κριτήρια (για λόγους δεοντολογικούς δεν δίνονται τα ονόματα των επιχειρήσεων). Στην περίπτωση αυτών των δέκα επιχειρήσεων η σχέση καλές πρακτικές ESG και χρηματοοικονομικές επιδόσεις είναι πολύ ισχυρή.

Συμπερασματικά, ο επόμενος στόχος των ερευνητών του Εργαστηρίου Financial Engineering είναι να αναπτύξει ένα ESG Rating System το οποίο θα αξιολογεί σε πραγματικό χρόνο τις επιχειρήσεις με χαρακτηριστικά του τρίπτυχου ESG, στηριζόμενο από ένα πακέτο κριτηρίων που προέρχεται από τους τρεις πυλώνες του ESG: Περιβάλλον, κοινωνική διάσταση, διακυβέρνηση. Το σύστημα αυτό θα δίνει χρήσιμες πληροφορίες σε ιδιώτες επενδυτές αλλά και σε θεσμικούς παράγοντες του οικονομικού συστήματος (τράπεζες, χρηματιστήριο, υπουργείο οικονομικών). Η βιώσιμη ανάπτυξη, η κλιματική αλλαγή, η τεχνολογία και οι κοινωνικές σχέσεις οδηγούν σε ένα νέο μοντέλο ανάπτυξης περισσότερο προσαρμοσμένο στον άνθρωπο.

*** Κωνσταντίνος Ζοπουνίδης, Ακαδημαϊκός, Καθηγητής , Βασιλική Ακαδημία Οικονομικών & Χρηματοοικονομικών, Βασιλική Ευρωπαϊκή Ακαδημία των Διδασκτόρων, Επίτιμος Δρ. ΑΠΘ, Πολυτεχνείο Κρήτης & Audencia Business School, France**

*** Μιχάλης Δούμπος, Καθηγητής, Μέλος του Financial Engineering Laboratory, Πολυτεχνείο Κρήτης**

*** Μαριάννα Εσκαντάρ, υποψήφια Δρ., Μέλος του Financial Engineering Laboratory, Πολυτεχνείο Κρήτης**

ΚΛΕΙΣΙΜΟ ▾ Λιαδάκη, MSc, Μέλος του Financial Engineering Laboratory,

Κρήτης

* Βασίλης Ντινούδης, Μέλος του Financial Engineering Laboratory,
Πολυτεχνείο Κρήτης

ESG ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ
ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

Μου αρέσει! Αρέσει σε ένα άτομο. Γίνετε ο πρώτος από τους φίλους σας.

LATEST NEWS

Ειδήσεις Δημοφιλή Must Read

23.05.2021 | 11:30

Δανειολήπτες 2008 vs δανειοληπτών 2021

23.05.2021 | 11:21

Θεοχάρης: Σταδιακά μειώνουμε τους
περιορισμούς – Μήνυμα με συνέντευξή του
σε γαλλικό περιοδικό

23.05.2021 | 11:02

Εξαγωγές: Καθοριστική η συμβολή των
αγροτικών προϊόντων

23.05.2021 | 10:05

Γκερέκου: Είναι εφικτό να πετύχει το 50% του
2019 ο ελληνικός τουρισμός

23.05.2021 | 09:56

Πέτσας: Μέχρι 6.000 ευρώ οι πρώτες
αποζημιώσεις στους πυρόπληκτους σε
Κορινθία – Αττική

23.05.2021 | 09:15

Φωτιά σε Κορινθία: Στο Αλεποχώρι για
αποτίμηση των καταστροφών κυβερνητικό
κλιμάκιο

23.05.2021 | 08:57

Τουρισμός: Πώς εκτιμάται η κίνηση σε Ιθάκη,
Δονούσα και Ηράκλειο

23.05.2021 | 08:33

Βρετανία: Τα εμβόλια Pfizer και AstraZeneca
αποτελεσματικά κατά της ινδικής
παραλλαγής του κορωνοϊού, αναφέρει η
υπηρεσία Δημόσιας Υγείας Αγγλίας

23.05.2021 | 08:19

Ερευνα: Πώς βλέπει η νέα γενιά εργασία,
γάμο, πολιτική – Η ψυχολογία, οι αγωνίες της

23.05.2021 | 08:17

Real estate: Ερχεται «καυτό καλοκαίρι»

23.05.2021 | 07:56

Συμβόλαιο αυτοσυγκράτησης

23.05.2021 | 07:46

Magos: Το μοναδικό ελληνικό γάντι με
αίσθηση αφής για εικονική πραγματικότητα

VR: Το μοναδικό εργαλείο γάντι με αίσθηση αφής για εικονική πραγματικότητα

Ο τελικός χρήστης μιας VR εφαρμογής δύναται να απολαύσει μια ολοκληρωμένη εμπειρία καθώς πλέον μπορεί να αλληλοεπιδράσει μέσω των δακτύλων του με...

ACADEMIA | 22.05.2021 | 06:18

bluebook: Μια startup για ψηφιακές λύσεις στη Ναυτιλία

Το τελικό προϊόν είναι by-design δομικά εύπλαστο και συμβατό με τις εξελίξεις και αλλαγές που ορίζουν διεθνείς κανονισμοί και εσωτερικές διαδικασίες για την κάθε...

ACADEMIA | 21.05.2021 | 07:49

Πως η Ελλάδα δεν θα χάσει ακόμη μια ευκαιρία για να γίνει ανταγωνιστική

Νέο πρότυπο που θα βασίζεται στην εξωστρέφεια και στην ανταγωνιστικότητα σε όρους υψηλής παραγωγικότητας και πρόσθετης αξίας είναι ο στόχος του νέου ελληνικού...

ACADEMIA | 21.05.2021 | 07:08

ΟΠΑ: Συνεργασία με ένα από τα κορυφαία Business Schools των ΗΠΑ

Το Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών υλοποίησε ένα πρόγραμμα συνεργασίας προπτυχιακών του φοιτητών με φοιτητές του Kelley School of Business Indiana University


ACADEMIA | 21.05.2021 | 06:53



Αυτοί είναι οι κορυφαίοι Έλληνες επιστήμονες στην Πληροφορική

Τρεις από τους 57 κορυφαίους έλληνες περιλαμβάνονται στην παγκόσμια κατάταξη των 1000 καλύτερων

ΚΛΕΙΣΙΜΟ ▼

5.01%  0x (ZRX) \$0.841 ↓ -12.62%

 ICON (ICX) \$1.075 ↓ -8.10%

 Bitcoin  \$24,702

Cookies

Από το Εργαστήριο στις αγορές του κόσμου!

Μια πρωτοβουλία του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης για τις ιατρικές συσκευές που αποτελούν προϊόν της ερευνητικής προσπάθειας

ACADEMIA | 20.05.2021 | 06:52

Η καταγωγή των σημερινών Ελλήνων με βάση το αρχαίο τους DNA

Οι σημερινοί Έλληνες μοιράζονται την καταγωγή τους με τους πληθυσμούς που ζούσαν στην Βόρεια Ελλάδα πριν από 4,000 χρόνια

ACADEMIA | 19.05.2021 | 07:06

Το ελληνικό διαδίκτυο και το ψηφιακό μας μέλλον

Το ελληνικό διαδίκτυο, παρουσιάζει υστερήσεις και χάσματα στη διείσδυση και τις χρήσεις του, κάτι που επιφέρει αυξημένο διαχειριστικό κόστος, μειωμένη...

ACADEMIA | 18.05.2021 | 06:38

Sports Analytics: Η χρήση των δεδομένων στον αθλητισμό


Τα στατιστικά δεδομένα που προκύπτουν κάθε λεπτό σε έναν αθλητικό αγώνα μπορούν να προσφέρουν χρήσιμες πληροφορίες στους ειδικούς των σπορ. Η ερευνητική...



ACADEMIA | 17.05.2021 | 06:54

Δείκτης ανάκαμψης: Ελαφρά κάμψη ενώ μειώνονται και οι προβλέψεις για το ΑΕΠ

ΚΛΕΙΣΙΜΟ ▼

5.01%  0x (ZRX) \$0.841 ↓ -12.62%

 ICON (ICX) \$1.075 ↓ -8.10%

 Bitcoin  \$24,702

Cookies

ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ

GREEN ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ



21.05.2021 | 12:30

Η πρώτη πτήση μεγάλων αποστάσεων με βιοκαύσιμο από AirFrance-KLM, Total, GroupeADP και Airbus



21.05.2021 | 08:10

Επενδύσεις 2,5 δισ. σε ΑΠΕ φέρνουν οι ηλεκτρικές διασυνδέσεις των νησιών του Αιγαίου



20.05.2021 | 15:53

Σκρέκας: Το ΥΠΕΝ στηρίζει τους μικρούς παραγωγούς ενέργειας



20.05.2021 | 15:12

Αλ. Σδούκου: Να γίνουν τα λιμάνια ενεργειακοί κόμβοι και με χρήση ΑΠΕ – Προτεραιότητα η χρήση ΑΠΕ



20.05.2021 | 13:41

Κώστας Σκρέκας: Ανοίγει τη Δευτέρα 24 Μαΐου η πλατφόρμα υποβολής αιτήσεων για μειωμένο ΕΤΜΕΑΡ



20.05.2021 | 13:13

ΕΛΠΕ: Το παρασκήνιο της αναβολής της έκτακτης γενικής συνέλευσης

Τα 400 «κτυπήματα» του Ταμείου
Ανάκαμψης, το Χ.Α. και τα

ΚΛΕΙΣΙΜΟ ▾ υ μέλλοντος και οι 15

5.01%



0x (ZRX) \$0.841 ↓ -12.62%



ICON (ICX) \$1.075 ↓ -8.10%



Bitcoin (BTC) \$24,702

Cookies



ΤΟ ΒΗΜΑ ΤΑ ΝΕΑ



Η αντίστροφη μέτρηση για το «Ψυχώ» των Γλυκών Νερών



Πέτσας από Αλεποχώρι: Μέχρι 6.000 ευρώ οι πρώτες αποζημιώσεις στους πυρόπληκτους



Κλάους Ρέγκλινγκ στο ΒΗΜΑ: «Τώρα ή ποτέ» για την Ελλάδα



Τραγωδία στη διάρκεια υπερμαραθωνίου στην Κίνα – 21 νεκροί λόγω ακραίων καιρικών συνθηκών

ΑΓΟΡΕΣ

ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ

ΤΑΜΠΛΟ ΑΤΗΧ

ΜΕΤΟΧΕΣ ΕΞ.

ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΔΕΙΚΤΕΣ

ΔΕΙΤΕ ΕΠΙΣΗΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ | 23.05.2021 | 11:02

Πώς συμβάλλουν τα αγροτικά προϊόντα στις εξαγωγές

Τα ελληνικά προϊόντα αγροδιατροφής, όχι μόνο «στάθηκαν στο ύψος τους» σε όλη την περίοδο της κρίσης, αλλά «έβαλαν πλάτες» στις ελληνικές εξαγωγές

ΚΛΕΙΣΙΜΟ ▼

5.01% 0x (ZRX) \$0.841 ↓ -12.62%

ICON (ICX) \$1.075 ↓ -8.10%

Bitcoin (BTC) \$24,702

Cookies

ΤΡΑΠΕΖΕΣ | 23.05.2021 | 11:30

Δανειολήπτες 2008 vs δανειοληπτών 2021

Πώς άλλαξε το προφίλ των ενδιαφερόμενων για τραπεζικό δανεισμό η οικονομική κρίση

EXPERTS | 23.05.2021 | 07:23

Καταγγελία σύμβασης αορίστου χρόνου: Τι ισχύει και τι θα αλλάξει

Τι ισχύει και ποιες μεταβολές επέρχονται σε κάποια θέματα απολύσεων με έμφαση τους εργατοτεχνίτες

CRYPTO | 22.05.2021 | 18:32

Το αίτημα της Κίνας για καταστολή της εξόρυξης και των συναλλαγών bitcoin βυθίζει την τιμή

Ο Αντιπρόεδρος της Κυβέρνησης Liu He και το Κρατικό Συμβούλιο ανακοίνωσαν ότι απαιτείται αυστηρότερη ρύθμιση κρυπτονομισμάτων για την προστασία του χρηματοπιστωτικού συστήματος.

ΚΛΕΙΣΙΜΟ ▾

ΔΙΕΘΝΗ | 22.05.2021 | 23:58

Εργασίας το «παράδοξον» σε ΗΠΑ και Ευρώπη

Οι άνεργοι δεν βρίσκουν δουλειά και οι εταιρείες δεν βρίσκουν εργαζόμενους

ΚΟΙΝΩΝΙΑ | 23.05.2021 | 09:56

Τι αποζημιώσεις θα πάρουν οι πυρόπληκτοι σε Κορινθία - Αττική

Ο υπουργός, από το Αλεποχώρι όπου βρίσκεται, ανέφερε ότι θα διατεθούν 600 ευρώ για τις πρώτες ανάγκες και μέχρι 6.000 ευρώ για τις δαπάνες οικοσκευής.

OPINION | 23.05.2021 | 07:56

Συμβόλαιο αυτοσυγκράτησης

Επιχειρήματα του τύπου «υπάρχει χρήμα στην αγορά» ή ότι η αύξηση των καταθέσεων κατά 24 δισ. ευρώ που υπήρξε στην περίοδο της πανδημίας μπορεί να στηρίξει την κατανάλωση, παρά τις αυξήσεις τιμών, δεν μπορούν να σταθούν.

ΚΛΕΙΣΙΜΟ ▾

GREEN | 21.05.2021 | 12:30

Παρίσι - Μόντρεαλ η πρώτη πτήση μεγάλων αποστάσεων με βιοκαύσιμο

Η Total παρήγαγε το βιοκαύσιμο από χρησιμοποιημένα μαγειρικά έλαια σε βιοδιυλιστήριο στη Νότια Γαλλία και στο εργοστάσιό της Oudalle κοντά στο LeHavre χωρίς να χρησιμοποιηθεί καθόλου παρθένο φυτικό έλαιο.

ACADEMIA | 23.05.2021 | 07:03

Πολυκριτήρια Αξιολόγηση Χρηματοοικονομικών Επιδόσεων Επιχειρήσεων με Χαρακτηριστικά ESG

Οι επενδυτές γίνονται "πράσινοι" και η έμφαση δίνεται στις κοινωνικά υπεύθυνες επενδύσεις

ΝΑΥΤΙΛΙΑ | 22.05.2021 | 16:22

«Ημέρες Θάλασσας 2021» επιστρέφουν για 7η συνεχόμενη χρονιά στον Πειραιά

Ο Δήμος Πειραιά έχει καταρτίσει και φέτος ένα πλούσιο πρόγραμμα με επίκεντρο την ιστορία, τον πολιτισμό, τη ναυτιλία, την παράδοση και τον αθλητισμό της πόλης σε ένα πανόραμα εκδηλώσεων με τη συμμετοχή και την υποστήριξη των εθελοντικών οργανώσεων και συλλόγων.

ΚΛΕΙΣΙΜΟ ▼

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ | 23.05.2021 | 07:46

Magos: Το μοναδικό ελληνικό γάντι με αίσθηση αφής για εικονική πραγματικότητα

Ο τελικός χρήστης μιας VR εφαρμογής δύναται να απολαύσει μια ολοκληρωμένη εμπειρία καθώς πλέον μπορεί να αλληλοεπιδράσει μέσω των δακτύλων του με τον ψηφιακό κόσμο, όπως θα μπορούσε να κάνει αντίστοιχα στον πραγματικό κόσμο.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ | 23.05.2021 | 11:02

Πώς συμβάλλουν τα αγροτικά προϊόντα στις εξαγωγές

Τα ελληνικά προϊόντα αγροδιατροφής, όχι μόνο «στάθηκαν στο ύψος τους» σε όλη την περίοδο της κρίσης, αλλά «έβαλαν πλάτες» στις ελληνικές εξαγωγές

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ | 21.05.2021 | 13:26

Εγνατία Οδός: Απέρριψε το ΣτΕ τα ασφαλιστικά της Άκτωρ Παραχωρήσεις

Το ΤΑΙΠΕΔ ΑΕ προχωρήσει στην αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών των ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ - ΕGIS και ΚΛΕΙΣΙΜΟ ▼ EOS- ΑΒΑΞ

ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ | 23.05.2021 | 11:21

Θεοχάρης: Σταδιακά μειώνουμε τους περιορισμούς

«Η Ελλάδα συνεχίζει να ανοίγει και σταδιακά θα μειώσει τους περιορισμούς», διεμήνυσε μιλώντας στο γαλλικό εξειδικευμένο περιοδικό Tour Magazine ο υπουργός Τουρισμού Χάρης Θεοχάρης ο οποίος βρέθηκε στο Παρίσι.

ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ | 23.05.2021 | 07:00

Τα 400 «κτυπήματα» του Ταμείου Ανάκαμψης, το Χ.Α. και τα ομόλογα του μέλλοντος και οι 15 μεγάλες επενδύσεις της απολιγνιτοποίησης

Ούτε ένας, ούτε δύο, ούτε τρεις αλλά τετρακόσιοι (400) διαγωνισμοί εκτιμάται ότι θα γίνουν τα επόμενα δύο χρόνια για τα έργα που θα βάλει μπροστά το Ταμείο Ανάκαμψης.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ | 23.05.2021 | 07:46

Magos: Το μοναδικό ελληνικό γάντι με αίσθηση αφής για εικονική πραγματικότητα

Ο τελικός χρήστης μιας VR εφαρμογής δύναται να απολαύσει μια ολοκληρωμένη εμπειρία καθώς πλέον μπορεί να αλληλεπιδράσει μέσω των δακτύλων του με τον ψηφιακό κόσμο, όπως θα μπορούσε να κάνει αντίστοιχα με τον φυσικό κόσμο.

ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ	MACRO	ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ	ΑΠΟΨΕΙΣ	AGRO	PARTNERS
	ΑΚΙΝΗΤΑ	ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ-ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΑ	OPINION	ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ		EXPERTS	ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΥΓΕΙΑ
ΟΡΟΙ	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ	ΑΓΟΡΕΣ	INSIDE	TAM. ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ	EXECUTIVE
ΧΡΗΣΗΣ	STARTUPS	ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ	STORIES	ACADEMIA	BUSINESS OF SPORT
PRIVACY	STORIES	WALL STREET	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΟΠΑ	ΤΕΧΝΗ ΚΑΙ ΖΩΗ
	ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ	ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	GREEN	ΕΚΠΑ	ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ
	ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ	ΑΣΙΑ	ΝΑΥΤΙΛΙΑ	H.O. LSE	
	ΤΡΑΠΕΖΕΣ	ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ	ΛΙΜΑΝΙΑ	ΠΑΠΕΙ	
	ΤΡΟΦΙΜΑ – ΠΟΤΑ	ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ	ΠΟΝΤΟΠΟΡΟΣ		
		ΠΑΡΑΓΩΓΑ			
		ΣΥΝΑΛΛΑΓΜΑ			

© ΑΛΤΕΡ ΕΓΚΟ Α.Ε. Το σύνολο του περιεχομένου και των υπηρεσιών του ot.gr διατίθεται στους επισκέπτες αυστηρά για προσωπική χρήση. Απαγορεύεται η χρήση ή επανεκπομπή του, σε οποιοδήποτε μέσο, μετά ή άνευ επεξεργασίας, χωρίς γραπτή άδεια του εκδότη. © 2021

ΚΛΕΙΣΙΜΟ ▼