

**ΓΡΑΦΕΙΟ ΟΕΥ ΣΙΓΚΑΠΟΥΡΗΣ**  
**ΔΕΛΤΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΙΔΗΣΕΩΝ ΣΙΓΚΑΠΟΥΡΗΣ**  
**ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2018 (Τεύχος 3)**



**ΣΥΝΤΑΞΗ/ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ: ΒΑΣΙΛΙΚΗ Δ. ΚΟΥΣΚΟΥΤΗ, Γραμματέας ΟΕΥΑ΄**

**1. Ψηφιακό εργοστάσιο αεροναυπηγικής στη Σιγκαπούρη.**

Η γαλλική αεροδιαστημική εταιρεία Thales εγκαινίασε στις 29/11 το νέο της «ψηφιακό εργοστάσιο» στη Σιγκαπούρη, το οποίο στοχεύει στην παραγωγή λύσεων υψηλής τεχνολογίας μέσω της επεξεργασίας βάσεων δεδομένων. Το ερευνητικό εργαστήριο αποτελεί επένδυση ύψους 30 εκ. ευρώ (σε βάθος πενταετίας), ενώ αναμένεται να φιλοξενήσει την επόμενη χρονιά 30 ειδικούς από διάφορες χώρες, μεταξύ αυτών και Σιγκαπούριους (σχεδιαστές, ειδικούς στην κυβερνοασφάλεια, ρομποτική, cloud computing κλπ. Στόχος του εργαστηρίου είναι η συνεργασία με εταιρείες της Σιγκαπούρης, στις οποίες θα δοκιμαστούν τα νέα προϊόντα με στόχο την επέκτασή τους στην παγκόσμια αγορά. Η εταιρεία εγκαταστάθηκε στη Σιγκαπούρη το 1973 και απασχολεί περίπου 700 εργαζομένους, οι οποίοι αναμένεται να αυξηθούν στους 2.000 μετά την ολοκλήρωση της εξαγοράς, της εταιρείας ψηφιακής ασφάλειας Gemalto, κατά το πρώτο τρίμηνο του επόμενου έτους. Στους πελάτες της εταιρείας περιλαμβάνονται οι: Singapore Airlines, SMRT, Changi Airport και τις ένοπλες δυνάμεις της Σιγκαπούρης (Singapore Armed Forces). Ο όμιλος επέλεξε να ιδρύσει το τρίτο ψηφιακό εργοστάσιο στη Σιγκαπούρη λόγω της έντονης παρουσίας του στην περιοχή και της εγγύτητάς με τους ασιατές πελάτες του. Τα άλλα ψηφιακά εργοστάσια της Thales βρίσκονται στη Γαλλία και τον Καναδά.

**ΠΗΓΗ: STRAITSTIMES 29/11/2018**

**6. Οι εκατομμυριούχοι της Σιγκαπούρης.**

Σύμφωνα με έκθεση του Ινστιτούτου Έρευνας της Credit Suisse, οι εκατομμυριούχοι στη Σιγκαπούρη, αυξήθηκαν κατά 11,2 % το 2018, αγγίζοντας τους 183.737, ενώ αναμένεται να ανέλθουν στους 239.640 έως το 2023. Οι Σιγκαπούρισι με περιουσία πάνω από 50 εκ. USD, ανέρχονται στους 1.000. Σύμφωνα με τη μελέτη, ο συνολικός πλούτος των νοικοκυριών αυξήθηκε κατά 7,4%, έως τα μέσα του 2018, ανερχόμενος σε περίπου 1,3 τρις USD και αντιστοιχεί σε 283.000 USD για κάθε ενήλικα. Πρόκειται για την ένατη υψηλότερη θέση στον κόσμο. Ο κατά κεφαλήν (ανά ενήλικα) πλούτος στη Σιγκαπούρη έχει αυξηθεί περισσότερο από 146% από το 2000, λόγω της υψηλής αποταμίευσης, των αυξήσεων στις τιμές ακινήτων καθώς και την αύξηση της συναλλαγματικής ισοτιμίας του δολαρίου Σιγκαπούρης από το 2005 έως το 2012. Τα περιουσιακά στοιχεία αποτελούν το 55% του ακαθάριστου πλούτου των νοικοκυριών- πρόκειται για αναλογία παρόμοια με αυτή της Ελβετίας, η οποία αποτελεί την πλουσιότερη κατά κεφαλήν οικονομία στον κόσμο. Ο συνολικός παγκόσμιος πλούτος αυξήθηκε κατά 4,6%, αγγίζοντας τα 317 τρις USD, την ίδια δωδεκάμηνη περίοδο, υπερβαίνοντας το ποσοστό αύξησης του πληθυσμού. Οι ΗΠΑ κατατάσσονται στην πρώτη θέση με 98 τρις USD συνολικό εσωτερικό πλούτο, ενώ δεύτερη κατατάσσεται η Κίνα με 52 τρις USD.

**ΠΗΓΗ: STRAITSTIMES 19/10/2018**

*Embassy of Greece in Singapore –Office for Economic and Commercial Affairs  
Address: Goldbell Towers #06-03/04, 47 Scotts Road, Singapore 228233*

*Tel.: +65 67323015 Fax: +65 67323012, E-mail: [ecocom-singapore@mfa.gr](mailto:ecocom-singapore@mfa.gr) Website: <http://agora.mfa.gr/>*

## 2. Διαδικτυακές αγορές στη Σιγκαπούρη

Η Σιγκαπούρη κατατάσσεται τρίτη στην περιοχή της ΝΑ Ασίας στις ηλεκτρονικές αγορές, οι οποίες έως το τέλος του 2018 αναμένεται να ανέλθουν στα 10 δις USD, σύμφωνα με έρευνα της Temasek Holdings της Σιγκαπούρης και της Google, η οποία κάλυψε τις: Ινδονησία, Μαλαισία, Φιλιππίνες, Σιγκαπούρη, Ταϊλάνδη και Βιετνάμ. Επίσης αναφέρεται ότι η διαδικτυακή οικονομία στην Νοτιοανατολική Ασία αναμένεται να αυξηθεί στα 240 δις USD έως το 2025, κυρίως λόγω της ανάπτυξης του ηλεκτρονικού εμπορίου, των διαδικτυακών μέσων και των online κρατήσεων σε ταξίδια, καθώς περισσότεροι άνθρωποι αποκτούν πρόσβαση στο διαδίκτυο και σε φθηνότερες τηλεφωνικές συσκευές, οι οποίες υποστηρίζουν ηλεκτρονικές εφαρμογές. Η εξέλιξη αυτή υποστηρίζεται από καταναλωτές νεαρής ηλικίας κατά 70% (κάτω από την ηλικία των 40), από την έλλειψη μεγάλων λιανοπωλητών και από μια ταχύτατα αναπτυσσόμενη μεσαία τάξη. Η Ινδονησία κατατάσσεται στην πρώτη θέση με ηλεκτρονικές πωλήσεις της τάξεως των 27 δις USD, οι οποίες αναμένεται να αγγίξουν τα 100 δις USD έως το 2025, κατέχοντας τη μεγαλύτερη πληθυσμιακή ομάδα χρηστών, οι οποίοι ανέρχονται στα 100 εκ.

ΠΗΓΗ:STRAITSTIMES 20/11/2018

## 3. 12<sup>η</sup> Συνάντηση Οικονομικής Συνεργασίας Σιγκαπούρης- Jiangsu.

Πραγματοποιήθηκε στις 20 Νοεμβρίου στη Σιγκαπούρη, η 12<sup>η</sup> Συνάντηση του Συμβουλίου Συνεργασίας Σιγκαπούρης-Jiangsu (SJCC) κατά τη διάρκεια της οποίας υπεγράφησαν 13 οικονομικές συμφωνίες προώθησης της συνεργασίας εκατέρωθεν. Η Σιγκαπούρη και η Jiangsu αναμένεται να εμβαθύνουν έτι περαιτέρω την οικονομική και εταιρική σχέση τους, προωθώντας το σχέδιο Belt and Road Initiative (BRI), καθώς αναμένεται να επενδύσουν από κοινού σε αγορές τρίτων, στο εμπόριο, στην εφοδιαστική αλυσίδα και στις χρηματοπιστωτικές υπηρεσίες. Πέρυσι, ο συνολικός όγκος εμπορίου Σιγκαπούρης- Jiangsu ανήλθε στα 78,4 δις Γιουάν, αυξημένος κατά 15,7% σε ε.β.. Οι επενδύσεις της Σιγκαπούρης στην επαρχία Jiangsu αυξήθηκαν 20% ετησίως, ανερχόμενες σε 8,3 δις Γιουάν το 2017. Για το πρώτο εξάμηνο του 2018, το απόθεμα ΑΞΕ της Σιγκαπούρης στην Jiangsu ανήλθε στα 189,4 δις Γιουάν. Η Jiangsu αντιπροσωπεύει πλέον το 30% περίπου των συνολικών ΑΞΕ της Σιγκαπούρης στην Κίνα. Συμπρόεδροι της Συνάντησης ήταν ο Υπουργός Οικονομίας Σιγκαπούρης, κ. Heng Swee Keat και ο Κυβερνήτης της επαρχίας Jiangsu. Τέσσερις από τις δεκατρείς συμφωνίες που υπεγράφησαν αφορούσαν τη συνεργασία του βιομηχανικού πάρκου Suzhu (Suzhou Industrial Park Administrative Committee -SIPAC) με το Χρηματιστήριο της Σιγκαπούρης, την DBS Bank, την OCBC Bank και την United Overseas Bank.

ΠΗΓΗ:STRAITSTIMES 19/11/2018

## 7. Ρυθμός ανάπτυξης ΑΕΠ Σιγκαπούρης

Χαμηλότερους ρυθμούς ανάπτυξης κατέγραψε το ΑΠΕ της Σιγκαπούρης το γ' τρίμηνο 2018, λόγω των πιέσεων που δέχθηκε ο τομέας της μεταποίησης, καθώς η παγκόσμια ζήτηση εξασθένησε από την εντεινόμενη εμπορική διαμάχη μεταξύ ΗΠΑ και Κίνας. Το τελικό ΑΕΠ της χώρας ανήλθε στο 4,2% την περίοδο Ιουλίου-Σεπτεμβρίου, μειωμένο σε σχέση με το β' τρίμηνο (4,2%). Σε ετήσια βάση, ο ρυθμός αύξησης του ΑΕΠ του γ' τριμήνου, διαμορφώθηκε στο 2,4%, χαμηλότερος από το 4,1% του β' τριμήνου τριμήνου. Ενώ η οικονομία της πόλης-κράτους αναπτύχθηκε δυναμικά το α' εξάμηνο του 2018, οι πτωτικές τάσεις άρχισαν να εμφανίζονται τους τελευταίους μήνες. Η αύξηση των εξαγωγών προς την Κίνα επιβραδύνθηκε για πέντε συνεχείς μήνες, δημιουργώντας ανησυχίες για τις προοπτικές, καθώς οι εμπορικές εντάσεις της Κίνας-ΗΠΑ εντεινόνταν. Η μεταποίηση και οι εξαγωγές ηλεκτρονικών ειδών ήταν ένας από τους βασικούς παράγοντες ανάπτυξης της Σιγκαπούρης το προηγούμενο έτος, όπου το ΑΕΠ αυξήθηκε με τον ταχύτερο ρυθμό των τελευταίων τριών ετών. Ωστόσο, οι εξαμηνιαίες εξαγωγές ηλεκτρονικών υποχώρησαν, ενώ η εργοστασιακή παραγωγή μετριάσθηκε απροσδόκητα το Σεπτέμβριο. Σύμφωνα με οικονομικούς αναλυτές υπήρξε αλλαγή στο πρότυπο των εξαγωγών, οι οποίες ενώ πριν επικεντρώνονταν στην ηλεκτρονική, έχουν πλέον μετατοπιστεί σε τομείς όπως τα φαρμακευτικά προϊόντα.

ΠΗΓΗ:STRAITSTIMES 19/11/2018

## 8. Επενδυτικοί στόχοι της Temasek

Η κρατική εταιρεία επενδύσεων της Σιγκαπούρης Temasek, θα επικεντρωθεί στην αναζήτηση επενδυτικών ευκαιριών στον τομέα τεχνητής νοημοσύνης (AI) και blockchain (ασφαλείς πλατφόρμες για καταχωρίσεις οικονομικών συναλλαγών), διαθέτοντας κεφάλαια ύψους 308 δις USD. Ήδη τον Απρίλιο συμμετείχε στη χρηματοδότηση της κινεζικής SenseTime Group (πρόκειται για start up εταιρεία στον τομέα την τεχνητής νοημοσύνης) με κεφάλαια ύψους 600 εκ. USD. Επίσης τον Ιούνιο συμμετείχε στη χρηματοδότηση της λονδρέζικης εταιρείας Eigen Technologies, η οποία ειδικεύεται στην αυτοματοποίηση εξαγωγής τυχαίων δεδομένων. Στον τομέα blockchain, η Temasek επένδυσε στην R3, υποστηριζόμενη από ομάδα τραπεζών που επιδιώκουν να συμπεριλάβουν την τεχνολογία ασφαλών συναλλαγών στις λειτουργίες τους. Σε ένα διαρκώς μεταβαλλόμενο επενδυτικό τοπίο, η Temasek επιδιώκει να θέσει το παγκόσμιο αποτύπωμά της σε εξειδικευμένες βιώσιμες συνεργασίες με μακροπρόθεσμη προοπτική. Επικεντρώνεται κυρίως σε επενδυτικές συνεργασίες με την Αμερική (Americas), την Κίνα, την Ευρώπη, τη Μέση Ανατολή, την Αφρική, την Ινδία και τη Ν. Ασία, ενώ σε χώρες όπως η Ιαπωνία, η Κορέα, η Σιγκαπούρη, η Αυστραλία και η Νέα Ζηλανδία στοχεύει στη οικοδόμηση στρατηγικών συνεργασιών με θεσμικούς φορείς των χωρών.

ΠΗΓΗ:STRAITSTIMES 23/11/2018

#### 4. Εξαγωγές Σιγκαπούρης- Οκτώβριος 2018

Οι εγχώριες μη-πετρελαϊκές εξαγωγές (NODX) της Σιγκαπούρης σημείωσαν άνοδο 8,3% τον Οκτώβριο τ.ε, σε σχέση με τον Σεπτέμβριο (8,1%), χάρη στην αύξηση των μη ηλεκτρονικών εξαγωγών, οι οποίες υπερκάλυψαν τη συνεχιζόμενη πτώση στις εξαγωγές ηλεκτρονικών. Οι εξαγωγές εκτός των ηλεκτρονικών αυξήθηκαν κατά 12,8% μετά από αύξηση της τάξεως του 11,8% τον προηγούμενο μήνα (Σεπτέμβριος), ενώ αυτές των ηλεκτρονικών υποχώρησαν 3,5%, μετά τη μείωση 1,3% το Σεπτέμβριο, σύμφωνα με στοιχεία του Enterprise Singapore. Εποχιακά διαρθρωμένες οι μη-πετρελαϊκές εξαγωγές σημείωσαν αύξηση 4,2% τον Οκτώβριο, φθάνοντας στα 15,6 δις USD συγκριτικά με τον Σεπτέμβριο, όταν μειώθηκαν κατά 4,4% (14,9 δις USD) σε μηνιαία βάση. Εκτός από την Κίνα, την Ταϊβάν και τη Μαλαισία, οι εξαγωγές προς τους υπόλοιπους 10 κορυφαίους προορισμούς κατέγραψαν αύξηση τον Οκτώβριο, λόγω κυρίως των εξαγωγών προς την Ευρωπαϊκή Ένωση (+37,0%), τις ΗΠΑ (+32,8%) και της Ιαπωνίας (+20,7%). Οι μη-πετρελαϊκές επανεξαγωγές, σημείωσαν άνοδο 26,4% τον Οκτώβριο, έναντι αύξησης 13,3% το Σεπτέμβριο. Το συνολικό εμπόριο αυξήθηκε για το μήνα Οκτώβριο κατά 20,1% μετά την αύξηση 13,5% του προηγούμενου μήνα. Οι συνολικές εξαγωγές αυξήθηκαν κατά 20,4%, ενώ οι συνολικές εισαγωγές αυξήθηκαν κατά 19,8%.

ΠΗΓΗ:STRAITSTIMES 17/11/2018

**5. Περιζήτητες ειδικότητες στη Σιγκαπούρη** Οι προσλήψεις στη Σιγκαπούρη είναι πιθανό να αυξηθούν το 2019, με πιο περιζήτητες τις ειδικότητες των αναλυτών δεδομένων, σύμφωνα με την τελευταία ετήσια έρευνα για την εξέλιξη των μισθών της εταιρείας Robert Walters. Στις κορυφαίες θέσεις περιλαμβάνονται οι επιστήμονες-αναλυτές δεδομένων, cloud computing, κυβερνοασφάλειας σχεδιαστές ψηφιακών προϊόντων και εφαρμογών. Η έκθεση διαπίστωσε επίσης ότι οι μετακινούμενοι εργαζόμενοι στη Σιγκαπούρη μπορούν να αναμένουν προσαυξήσεις μισθών της τάξεως 5% έως 15% το 2019, ενώ αναμένονται μεγαλύτερες αυξήσεις για υποψήφιους με εξειδικευμένα προσόντα στον τομέα IT, στις ψηφιακές και χρηματοπιστωτικές υπηρεσίες. Μεταξύ των εργοδοτών, πιο περιζήτητοι πρόκειται να είναι οι επαγγελματίες διαχείρισης ανθρώπινου δυναμικού με σημαντική εμπειρία σε τεχνολογίες HR, καθώς και επαγγελματίες ανεύρεσης ταλέντων στον τομέα των ψηφιακών τεχνολογιών. Τα επίπεδα πρόσληψης στον τομέα χρηματοπιστωτικών υπηρεσιών θα παραμείνουν θετικά, με εστίαση στις τεχνικές και στις εμπορικές δεξιότητες των υποψηφίων. Υψηλή θα είναι επίσης η ζήτηση για τους εξειδικευμένους επαγγελματίες με σύμβαση εργασίας, στον τομέα των χρηματοπιστωτικών υπηρεσιών (ειδικότερα εταιρική τραπεζική, επενδύσεις, έρευνα, ανάλυση, ψηφιοποίηση). Επιπλέον, περιζήτητοι θα είναι οι επαγγελματίες πωλήσεων και μάρκετινγκ με μεγάλη εμπειρία στον τομέα διαχείρισης δεδομένων, στο ηλεκτρονικό εμπόριο και στον ψηφιακό μετασχηματισμό.

ΠΗΓΗ:STRAITSTIMES 28/11/2018

**9. Εργοστάσιο παραγωγής ημιαγωγών στη Σιγκαπούρη.** Η εταιρία Semiconductor Systems Silicon Manufacturing Company (SSMC) εγκαίνιασε εργοστάσιο κατασκευής ημιαγωγών αυτοκινητοβιομηχανίας και ηλεκτρονικών chips. Πρόκειται για επένδυση ύψους 300 εκ. USD σε εγκαταστάσεις συνολικής επιφάνειας 4.400 τ.π, οι οποίες αναμένεται να συμβάλλουν στην επέκταση της δυναμικότητας της εταιρείας σταδιακά από 26% σε 40% και έως 60% το 2023. Το εργοστάσιο διαθέτει πλήρως αυτοματοποιημένα συστήματα ρομπότ και χειρισμού υλικών, καθώς και τεχνολογία Internet of Things, για αναλύσεις δεδομένων υψηλής απόδοσης. Τα προϊόντα της εταιρείας έχουν ευρύ φάσμα εφαρμογών, όπως ηλεκτρονικά διαβατήρια, ηλεκτρονικές πληρωμές, ετικέτες αναγνώρισης ραδιοσυχνοτήτων, μεταφορές και εφοδιαστική αλυσίδα καθώς και smartphones. Η SSMC, η οποία δημιουργήθηκε πριν από δύο δεκαετίες ως κοινοπραξία της NXP Semiconductors και της Taiwan Semiconductor Manufacturing Company, έχει επενδύσει περίπου 3 δις USD στη Σιγκαπούρη.

ΠΗΓΗ:STRAITSTIMES 26/11/2018

**10. Fintech συνεργασία Κίνας-Σιγκαπούρης** Η Νομισματική Αρχή της Σιγκαπούρης (MAS) υπέγραψε συμφωνίες συνεργασίας με την Λαϊκή Τράπεζα της Κίνας (PBOC) και τη Ρυθμιστική Επιτροπή Αξιογράφων Κίνας (CSRC) κατά την επίσκεψη του κινέζου Πρωθυπουργού Li Keqiang στη Σιγκαπούρη, στο πλαίσιο της 33<sup>ης</sup> Συνόδου ASEAN που πραγματοποιήθηκε στη Σιγκαπούρη. Η πρώτη συμφωνία αναφέρεται στη διμερή συνεργασία στον τομέα των χρηματοοικονομικών τεχνολογιών (fintech) και προβλέπει την εκατέρωθεν συμμετοχή σε έργα έρευνας και καινοτομίας για την εφαρμογή τεχνολογιών αιχμής σε ψηφιακές και τηλεφωνικές πληρωμές. Προβλέπεται επίσης η δημιουργία ρυθμιστικού πλαισίου συντονισμού στη διασυνοριακή επέκταση των εταιρειών fintech. Στη δεύτερη συμφωνία προβλέπεται α) η ανταλλαγή πληροφοριών με στόχο την ενίσχυση της εποπτείας των χρηματιστηριακών προθεσμιακών συναλλαγών και των εταιριών λήψης και διαβίβασης εντολών (brokers) και β) η από κοινού εισαγωγή και διαπραγμάτευση των παράγωγων προϊόντων που διαπραγματεύονται στα δύο χρηματιστήρια.

ΠΗΓΗ:STRAITSTIMES 15/11/2018