



**ΠΡΕΣΒΕΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ ΣΤΗ ΒΑΡΣΟΒΙΑ**  
**ΓΡΑΦΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ & ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ**

Ul. Gornoslaska 35, 00-432 Warszawa  
Tel.: 0048 22 622 94 66, Fax: 0048 22 622 94 64  
WWW: [www.agora.mfa.gr](http://www.agora.mfa.gr)  
E-mail: [ecocom-warsaw@mfa.gr](mailto:ecocom-warsaw@mfa.gr)  
Facebook: [www.facebook.com/Ambasada.Grecji.w.Polsce](https://www.facebook.com/Ambasada.Grecji.w.Polsce)

15.02.2017  
Α.Π.: Φ.2700 / ΑΣ 14

Πληροφορίες: Α. Καρυτιανός (Γραμ. ΟΕΥ Α')

**Οικονομικό & Επιχειρηματικό Ενημερωτικό Δελτίο Πολωνίας**  
**Αριθμός 3 (01.02.2017 – 15.02.2017)**

<b>1. Οικονομικοί Δείκτες</b>	<b>2. Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις: Εξωτερικό Εμπόριο, ΑΞΕ, Τουρισμός</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Προβλέψεις Ευρωπαϊκής Επιτροπής</li><li>- ΑΕΠ</li><li>- Επιτόκια δανεισμού</li><li>- Προβλέψεις PwC</li><li>- Πληθωρισμός</li><li>- Λιανικές πωλήσεις</li><li>- Βιομηχανική παραγωγή</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Ισοζύγιο τρεχ. συναλλαγών Δεκ. 2016</li><li>- Κόστος ζωής ΚΝΑ Ευρώπης</li><li>- Γραμματεία Ναυτιλίας «16+1»</li><li>- «Επιστροφή» επιχειρήσεων από Κίνα</li><li>- Αντιπροσωπεία Irish Food Board</li></ul>
<b>3. Ειδήσεις εσωτερικής αγοράς</b>	<b>4. Ενέργεια</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Στρατηγική Υπεύθυνης Ανάπτυξης</li><li>- Ευρωπαϊκές χρηματοδοτήσεις</li><li>- Χρηματοδότηση καινοτομίας MME</li><li>- Χρήση διαδικτύου</li><li>- Έργα οδοποιίας</li><li>- Ευρυζωνικές συνδέσεις</li><li>- Αποτελέσματα NBP</li><li>- Αποτελέσματα τραπεζικού κλάδου</li><li>- Κλάδος ΤΠΕ</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Αγωγός φ.α. Opal</li><li>- Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας</li><li>- Μεταρρύθμιση ΣΕΔΕ</li><li>- Ατομική ενέργεια</li><li>- Αγορά ιρανικού πετρελαίου από Lotos</li></ul>
<b>5. Επιχειρηματικές ειδήσεις</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>- Ενδιαφέρον PZU για εξαγορές ξένων εταιρειών</li><li>- Επιχειρηματικές κινήσεις PGZ</li><li>- Swarovski</li><li>- Zabka</li><li>- SatRevolution - Swiatowid</li><li>- Αγορά ακινήτων εμπορικής χρήσης</li><li>- Uber</li><li>- Reuss-Seifert</li><li>- Alma Market</li><li>- Συνεργασία Samsung και παν/μίου AGH</li><li>- Υπηρεσίες Video On Demand</li></ul>	

Τρέχουσα ισοτιμία Ζλότου / Ευρώ: PLN 4,30 = EUR 1

Ο Προϊστάμενος

Νικόλαος Χριστοδουλίδης  
Σύμβουλος ΟΕΥ Α'

## **1. Οικονομικοί Δείκτες**

### **Προβλέψεις Ευρωπαϊκής Επιτροπής**

Σύμφωνα με τις χειμερινές προβλέψεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την πολωνική οικονομία, το ΑΕΠ αναμένεται να μεγεθυνθεί κατά 3,2% φέτος και 3,1% το 2018. Επίσης, προβλέπονται: πληθωρισμός 2,0% το 2017 και 2,1% το 2018, ανεργία 5,6% το 2017 και 4,7% το 2018, δημοσιονομικό έλλειμμα 2,9% του ΑΕΠ φέτος και 3,0% το 2018, δημόσιο χρέος 54,5% του ΑΕΠ φέτος και 55,8% το 2018 και έλλειμμα του ισοζυγίου τρεχουσών συναλλαγών ίσο με το 0,4% του ΑΕΠ το 2017 και 0,8% το 2018.

### **ΑΕΠ**

Σύμφωνα με προσωρινά στοιχεία της πολωνικής στατιστικής υπηρεσίας GUS, το ΑΕΠ μεγεθύνθηκε κατά 2,7% το δ' τρίμηνο του 2016 σε σχέση με το δ' τρίμηνο του 2015. Στο σύνολο του 2016, το πολωνικό ΑΕΠ μεγεθύνθηκε κατά 2,8%.

### **Επιτόκια δανεισμού**

Στη συνεδρίαση της 8/2 τ.έ., το Συμβούλιο Νομισματικής Πολιτικής (RPP) άφησε αμετάβλητα τα επιτόκια δανεισμού. Έτσι, το επιτόκιο αναφοράς της Κεντρικής Τραπέζης (NBP) εξακολουθεί να διαμορφώνεται στο 1,50%, το επιτόκιο Lombard στο 2,50%, το επιτόκιο καταθέσεων στο 0,50% και το προεξοφλητικό επιτόκιο στο 1,75%. Το RPP προχώρησε τελευταία φορά σε μείωση των επιτοκίων, κατά 50 μονάδες βάσης, τον Μάρτιο του 2015.

### **Προβλέψεις PwC**

Σε έκθεση της PricewaterhouseCoopers (PwC) διατυπώνεται η εκτίμηση ότι η Πολωνία συγκεντρώνει τις περισσότερες πιθανότητες να γίνει η ταχύτερα αναπτυσσόμενη ευρωπαϊκή οικονομία μέχρι το 2050, με την υποσημείωση ότι η θέση της θα ήταν ακόμα καλύτερη αν δεν είχε τις χειρότερες δημογραφικές προοπτικές μετά από την Ιαπωνία. Οι επιχειρηματίες στην Πολωνία δηλώνουν «βέβαιοι» σε ποσοστό 38% και «λιγότερο βέβαιοι» σε ποσοστό 41% ότι οι δραστηριότητές τους θα αναπτυχθούν το επόμενο έτος. Οι ίδιοι ερωτηθέντες κατονομάζουν ως κυριότερα εμπόδια για τη δραστηριότητά τους τη γεωπολιτική ανασφάλεια, τη γραφειοκρατία, την πορεία της οικονομίας, την

έλλειψη ειδικευμένου προσωπικού και τη μεταβαλλόμενη ζήτηση.

### **Πληθωρισμός**

Τον Ιανουάριο του 2017 καταγράφηκε πληθωρισμός 1,8% κατά την πολωνική στατιστική υπηρεσία GUS (CPI - ΔΤΚ).

### **Λιανικές πωλήσεις**

Τον Δεκέμβριο του 2016 οι λιανικές πωλήσεις αυξήθηκαν κατά 6,4% (σε σχέση με τον Δεκέμβριο του 2015) σύμφωνα με την GUS και κατά 4,0% σύμφωνα με την Eurostat.

### **Βιομηχανική παραγωγή**

Τον Δεκέμβριο του 2016, η βιομηχανική παραγωγή αυξήθηκε κατά 2,3% (σε σύγκριση με τον Δεκέμβριο του 2015) σύμφωνα με την GUS και κατά 4,6% σύμφωνα με την Eurostat.

## **2. Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις – Εξωτερικό Εμπόριο – ΑΞΕ**

### **Ισοζύγιο τρεχ. συναλλαγών Δεκεμβρίου 2016**

Η αξία του ελλείμματος του ισοζυγίου τρεχουσών συναλλαγών ανήλθε στα 2,4 δισ. Ζλότυ τον Δεκέμβριο του 2016. Πλεονασματικό ήταν το ισοζύγιο υπηρεσιών (4,7 δισ.), ενώ ελλειμματικά ήταν τα ισοζύγια αγαθών (0,7 δισ.), πρωτογενών εισοδημάτων (5,0 δισ.) και δευτερογενών εισοδημάτων / τρεχουσών μεταβιβάσεων (1,4 δισ.). Η αξία των μεν εξαγωγών αγαθών αυξήθηκε κατά 10,4%, ανερχόμενη στα 64,8 δισ., των δε εισαγωγών κατά 12,7%, διαμορφούμενη στα 65,5 δισ.. [NBP]

### **Κόστος ζωής πρωτευουσών ΚΝΑ Ευρώπης**

Σε άρθρο του ερευνητή M. Kowalczyk ([www.financialobserver.eu](http://www.financialobserver.eu)) επιχειρείται η συγκριτική παρουσίαση του κόστους ζωής των πρωτευουσών έξι χωρών της Κεντρικής & Νοτιοανατολικής Ευρώπης. Ο συντάκτης επισημαίνει ότι χώρες όπως η Πολωνία, η Ουγγαρία, η Τσεχία, η Ρουμανία, η Σλοβακία και η Κροατία είναι σήμερα αρκετά ελκυστικές για τους πολίτες δυτικοευρωπαϊκών κρατών διότι προσφέρουν χαμηλό κόστος διαβίωσης σε συνδυασμό με υψηλό επίπεδο ασφάλειας, δεδομένης της περιορισμένης πιθανότητας εκδήλωσης τρομοκρατικής απειλής (στο Global

Terrorism Index Report 2016-2017 η Πολωνία κατατάσσεται 147<sup>η</sup>, η Ρουμανία 149<sup>η</sup>, η Σλοβακία 152<sup>η</sup>, η Ουγγαρία 98<sup>η</sup> και η Τσεχία 67<sup>η</sup>, ενώ το Ην. Βασίλειο 27<sup>ο</sup>, η Γαλλία 35<sup>η</sup> και η Γερμανία 52<sup>η</sup>). Όσον αφορά επιμέρους δείκτες που συνδιαμορφώνουν το συνολικό κόστος διαβίωσης, η κατάταξη των έξι πόλεων σύμφωνα με στοιχεία του Numbeo ([www.numbeo.com](http://www.numbeo.com)) έχει ως εξής (ακριβότερη προς φθηνότερη):

Κόστος Διαβίωσης (εκτός ενοικίου):

1. Ζάγκρεμπ 49,17 βαθμοί
2. Μπρατισλάβα 47,64
3. Βουδαπέστη 44,26
4. Πράγα 43,76
5. **Βαρσοβία** 40,91
6. Βουκουρέστι 38,62

Κόστος Ενοικίου:

1. Μπρατισλάβα 19,77 βαθμοί
2. Πράγα 19,35
3. **Βαρσοβία** 18,67
4. Βουδαπέστη 15,10
5. Ζάγκρεμπ 12,19
6. Βουκουρέστι 12,12

Κόστος Διαβίωσης συμπεριλαμβανομένου Ενοικίου:

1. Μπρατισλάβα 34,28 βαθμοί
2. Πράγα 32,06
3. Ζάγκρεμπ 31,44
4. Βουδαπέστη 30,29
5. **Βαρσοβία** 30,25
6. Βουκουρέστι 25,92

Κόστος Βασικών Ειδών (τρόφιμα):

1. Μπρατισλάβα 42,47 βαθμοί
2. Ζάγκρεμπ 41,85,
3. Πράγα 38,89
4. Βουδαπέστη 34,77
5. **Βαρσοβία** 31,71
6. Βουκουρέστι 31,14

Μέσος μηνιαίος μισθός (διαθέσιμος μετά από την αφαίρεση των φόρων):

1. Πράγα € 923
2. Μπρατισλάβα € 916
3. **Βαρσοβία** € 841
4. Ζάγκρεμπ € 788
5. Βουδαπέστη € 596
6. Βουκουρέστι € 524

Κόστος αγοράς κεντρικού διαμερίσματος / τ.μ.:

1. Πράγα € 3.329
2. Μπρατισλάβα € 2.434
3. **Βαρσοβία** € 2.427
4. Ζάγκρεμπ € 2.165
5. Βουδαπέστη € 1.717
6. Βουκουρέστι € 1.389

Κόστος αγοράς διαμερίσματος εκτός κέντρου / τ.μ.:

1. Πράγα € 1.964
2. Μπρατισλάβα € 1.706
3. **Βαρσοβία** € 1.580
4. Ζάγκρεμπ € 1.316
5. Βουδαπέστη € 1.051

6. Βουκουρέστι € 903

Μηνιαίο κόστος ενοικίασης κεντρικού διαμερ/τος 1 υ/δ:

1. Πράγα € 541
2. Μπρατισλάβα € 528
3. **Βαρσοβία** € 494
4. Ζάγκρεμπ € 401
5. Βουδαπέστη € 339
6. Βουκουρέστι € 336

Μηνιαίο κόστος ενοικίασης διαμερίσματος 1 υ/δ εκτός κέντρου πόλεως:

1. Πράγα € 392
2. Μπρατισλάβα € 390
3. **Βαρσοβία** € 380
4. Ζάγκρεμπ € 275
5. Βουδαπέστη € 232
6. Βουκουρέστι € 232.

### Συντονιστική Γραμματεία Ναυτιλιακών Υποθέσεων «16+1»

Στις 9/2 εγκαινιάστηκε, στη Βαρσοβία, Συντονιστική Γραμματεία Ναυτιλιακών Υποθέσεων, που θα λειτουργήσει στο πλαίσιο του σχήματος συνεργασίας «16+1» (Λ.Δ. Κίνας και 16 χωρών της Κεντρικής & Ανατολικής Ευρώπης). Η Γραμματεία θα φιλοξενηθεί στο πολωνικό Υπουργείο Ναυτιλίας και αποστολή της είναι ο συντονισμός κοινών projects στον συγκεκριμένο κλάδο. Η απόφαση δημιουργίας της νέας δομής ελήφθη στη Σύνοδο Κορυφής του σχήματος «16+1» στη Ρίγα, τον Νοέμβριο του 2016. Σε σχετικές δηλώσεις του, ο Πολωνός Υπουργός Ναυτιλίας, Marek Grobarczyk, εξήγησε ότι μέσω της γραμματείας θα προωθηθούν η συνεργασία μεταξύ των θαλάσσιων λιμένων της Κίνας και της ΚΑ Ευρώπης, η πολιτική και οικονομική συνεργασία μεταξύ παράκτιων περιοχών και επενδυτικά projects με έμφαση στον τομέα των υποδομών.

### «Επιστροφή» επιχειρήσεων από την Κίνα

Δημοσίευμα της εφημερίδας Rzeczpospolita αναφέρεται στην τάση «επιστροφής» πολωνικών επιχειρήσεων του κλάδου μεταποίησης από την Κίνα στην Πολωνία, λόγω της αύξησης του κόστους εργασίας στην ασιατική χώρα. Μία από τις εταιρείες που φέρονται ως αποφασισμένες να μεταφέρουν την παραγωγή τους στην Πολωνία είναι η Lechrol, που κατασκευάζει τις τηλεοράσεις Kruger & Matz και σκοπεύει να χρησιμοποιήσει εργοστάσιο στο Zywardow της Πολωνίας για τη συναρμολόγηση των συσκευών της. Τον ίδιο δρόμο φαίνεται ότι ακολουθούν ή θα ακολουθήσουν οι επιχειρήσεις Prochnik (ένδυση),

Baby Design Group (βρεφικά καρότσια) και Ferro (είδη υγιεινής). Στο δημοσίευμα σημειώνεται ότι το 2005 ο μέσος μισθός στην Πολωνία ήταν τετραπλάσιος εκείνου στην Κίνα (USD 2.200 / έτος), ενώ σήμερα οι αμοιβές στην ασιατική χώρα υπολείπονται των πολωνικών μόλις κατά 15%.

### **Εγκαινία αντιπροσωπείας Irish Food Board**

Στη διάρκεια επίσκεψής του στη Βαρσοβία (9/2), ο Πρωθυπουργός της Ιρλανδίας, Enda Kenny, εγκαινίασε τα γραφεία της αντιπροσωπείας του Bord Bia - Irish Food Board ([www.bordbia.ie](http://www.bordbia.ie)) στην πολωνική πρωτεύουσα. Αποστολή της αντιπροσωπείας θα είναι η προώθηση των ιρλανδικών τροφίμων και ποτών σε έντεκα χώρες της ευρύτερης περιοχής της Κεντρικής Ευρώπης. Η αξία των ιρλανδικών εξαγωγών τροφίμων και ποτών στην Πολωνία ανήλθε στα € 185 εκ. το 2016 (+15%).

## **3. Ειδήσεις εσωτερικής αγοράς**

### **Στρατηγική Υπεύθυνης Ανάπτυξης**

Στη συνεδρίαση της 14/2, το υπουργικό συμβούλιο ενέκρινε την επικαιροποιημένη «Στρατηγική Υπεύθυνης Ανάπτυξης» («Σχέδιο Morawiecki»), εμπνευστής της οποίας υπήρξε ο Αντιπρόεδρος της Κυβέρνησης και Υπουργός Οικονομίας και Ανάπτυξης, Mateusz Morawiecki. Η στρατηγική, που αναλύεται σε ένα κείμενο 316 σελίδων, στοχεύει στην αύξηση του μέσου εισοδήματος των πολωνικών νοικοκυριών, έτσι ώστε αυτό να αντιστοιχεί στο 75-78% του μέσου όρου της ΕΕ το 2020 και στο 95% του μ.ό. της ΕΕ το 2030. Προτεραιότητες του σχεδίου αποτελούν η ενίσχυση της καινοτομίας, η τόνωση των εξαγωγών, η «επαναβιομηχάνιση», η δημιουργία ευνοϊκού επιχειρηματικού περιβάλλοντος και η αλληλέγγυα και βιώσιμη ανάπτυξη, λαμβανομένων υπ' όψιν των συμφερόντων των μικρών πόλεων και της υπαίθρου. Μέχρι το 2020 αναμένεται η κινητοποίηση δημοσίων πόρων (ντόπιων και ξένων κεφαλαίων) ύψους 1,5 τρισ. Ζλότυ και η υλοποίηση ιδιωτικών επενδύσεων αξίας 600 δισ. Ζλότυ. Στο ίδιο κείμενο αναφέρονται πέντε «παγίδες» στη διαδρομή προς τη βιώσιμη ανάπτυξη: η δημογραφική, η παγίδα της θεσμικής αδυναμίας, η παγίδα του μεσαίου εισοδήματος και η παγίδα του μέσου προϊόντος. Περισσότερες πληροφορίες για τη Στρατηγική Υπεύθυνης Ανάπτυξης είναι διαθέσιμες σε παρουσίαση αναρτημένη στον υπερσύνδεσμο

[https://www.mr.gov.pl/media/14873/Responsible\\_Development\\_Plan.pdf](https://www.mr.gov.pl/media/14873/Responsible_Development_Plan.pdf).

### **Ευρωπαϊκές χρηματοδοτήσεις**

Ο Υφυπουργός Ανάπτυξης Jerzy Kwiecinski δήλωσε ότι η μεγέθυνση του πολωνικού ΑΕΠ ενδέχεται να ωφεληθεί κατά 1% φέτος και κατά 1,5% το 2018 και το 2019 (έναντι 0,4%-0,6% πέρυσι) από τις επενδύσεις που θα συγχρηματοδοτηθούν από την ΕΕ.

### **Χρηματοδότηση καινοτομίας MME**

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας & Ανάπτυξης (NCBR) δημοσίευσε νέες προσκλήσεις υποβολής προτάσεων με τη διαδικασία "fast track", για τη χρηματοδότηση καινοτόμων projects αξίας 1,4 δισ. Ζλότυ, με δικαιούχους μικρομεσαίες (1 δισ.) και μεγάλες (0,4 δισ.) επιχειρήσεις. Οι προκληθέντες διαγωνισμοί εντάσσονται στην υλοποίηση του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ευφυής Ανάπτυξη», στο πλαίσιο της οποίας υποβλήθηκαν πέρυσι περίπου 1.000 αιτήματα χρηματοδότησης, αξίας 5,5 δισ. Ζλότυ. 74 αιτήματα προήλθαν από μεγάλες επιχειρήσεις που διεκδίκησαν πόρους της τάξης των 900 εκ. Ζλότυ. Τελικά, το 2016 το NCBR υπέγραψε με τους δικαιούχους του προγράμματος χρηματοδοτικές συμβάσεις αξίας 905 εκ. Ζλότυ.

### **Χρήση διαδικτύου**

Σύμφωνα με μελέτη της PwC (*Connected Living*, 2016), το 25% των Πολωνών χρηστών διαδικτύου παραμένει συνδεδεμένο καθ' όλη τη διάρκεια του 24ώρου. Το 36% συνδέεται για 8-12 ώρες ημέρα και το 9% για 6-8 ώρες / ημέρα. Οι γυναίκες εμφανίζονται περισσότερο πρόθυμες (από τους άνδρες) να χρησιμοποιήσουν τεχνολογικές λύσεις στους τομείς των τηλεπικοινωνιών, των μεταφορών, της εργασίας, των υπηρεσιών υγείας, της ενημέρωσης, της ψυχαγωγίας και των αγορών, ενώ οι άνδρες είναι πιο δεκτικοί στη χρήση ανάλογων λύσεων στον τομέα των χρηματοοικονομικών.

### **Έργα οδοποιίας**

Η Γενική Διεύθυνση Εθνικών Οδών και Αυτοκινητοδρόμων (GDDKiA) προκήρυξε διαγωνισμούς για την κατασκευή δύο πολωνικών τμημάτων του σχεδιαζόμενου οδικού άξονα Via Baltica, που θα συνδέει τις χώρες της Βαλτικής με

τη Νότια Ευρώπη. Οι διαγωνισμοί αφορούν την κατασκευή (με το σύστημα "design and build") 34,5 χιλιομέτρων από το Κόλπο μέχρι το Szczuczyn στη νοτιοανατολική Πολωνία. Σύμφωνα με το Υπουργείο Υποδομών, το εκτιμώμενο συνολικό κόστος των έργων είναι 971 εκ. Ζλότυ (452 + 519 εκ.) και οι συμβάσεις με τους αναδόχους θα υπογραφούν στο τέλος του τρέχοντος έτους, με την έναρξη των εργασιών κατασκευής να προγραμματίζεται για το 2019 και την παράδοσή τους στα μέσα του 2021.

#### **Ευρυζωνικές συνδέσεις**

Εταιρείες τηλεπικοινωνιών της Πολωνίας θα λάβουν δάνεια αξίας 996 εκ. Ζλότυ, με ευνοϊκούς όρους, για την ανάπτυξη του ευρυζωνικού Διαδικτύου στη χώρα, στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ψηφιακή Πολωνία». Τα κεφάλαια θα διατεθούν σε επενδυτές στο πλαίσιο συμφωνίας που υπεγράφη μεταξύ της αναπτυξιακής τράπεζας BGK και κρατικού οργανισμού που έχει επιφορτιστεί με την υλοποίηση του προγράμματος. Η εθνική συμμετοχή, που θα προστεθεί στα 996,2 εκ. Ζλότυ των δανείων, θα είναι της τάξης των 179,7 εκ. Ζλότυ.

#### **Αποτελέσματα NBP**

Η κεντρική τράπεζα NBP είχε το 2016 κέρδη αξίας 9 δισ. Ζλότυ, έναντι 7,86 δισ. το 2015. Σύμφωνα με τη νομοθεσία, το 95% των κερδών της NBP πιστώνεται στον κρατικό προϋπολογισμό. [Puls Biznesu]

#### **Αποτελέσματα τραπεζικού κλάδου**

Σύμφωνα με την Αρχή Χρηματοοικονομικής Εποπτείας KNF, ο τραπεζικός κλάδος είχε το 2016 καθαρά κέρδη 13,91 δισ. Ζλότυ (+24,3%), καθαρά έσοδα από τόκους 38,06 δισ. (+7,6%) και καθαρά έσοδα από αμοιβές και προμήθειες 12,6 δισ. Ζλότυ (-5,4%).

#### **Κλάδος ΤΠΕ**

Σύμφωνα με έκθεση του Υπουργείου Ανάπτυξης, η παραγωγή του πολωνικού κλάδου τεχνολογίας πληροφοριών και επικοινωνιών (ΤΠΕ) έχει αυξηθεί κατά 20% από το 2010, ανερχόμενη στα 137 εκ. Ζλότυ. Ο κλάδος ΤΠΕ αντιπροσωπεύει περίπου το 6% του ΑΕΠ και το 4,6% της απασχόλησης της χώρας. Σημειώνεται ότι στην Πολωνία λειτουργούν τουλάχιστον 850 κέντρα παροχής υπηρεσιών προς επιχειρήσεις, τα οποία απασχολούν περισσότερους από 193.000 εργαζόμενους (το ένα τρίτο εξ αυτών στον τομέα της πληροφορικής).

## **4. Ενέργεια**

#### **Αγωγός φ.α. Opal**

Οι ποσότητες φυσικού αερίου που παραδίδονται από την Gazprom στη Γερμανία μέσω του αγωγού Opal ([https://en.wikipedia.org/wiki/OPAL\\_pipeline](https://en.wikipedia.org/wiki/OPAL_pipeline)) μειώθηκαν κατά 30% την 1<sup>η</sup> Φεβρουαρίου, μερικές εβδομάδες μετά από την επιτυχή πολωνική προσφυγή στο Δικαστήριο της ΕΕ κατά απόφασης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (Νοέ. 2016) που έδινε στη ρωσική εταιρεία τη δυνατότητα να αξιοποιήσει μεγαλύτερο μέρος της δυναμικότητας του αγωγού (>50%). Η αιτιώδης συνάφεια μεταξύ της μείωσης της 1/2 και της απόφασης του δικαστηρίου επιβεβαιώθηκε από εκπροσώπους της Gazprom και του Opal. Η εφαρμογή της απόφασης της Επιτροπής θα είχε ως πιθανό αποτέλεσμα τη διευκόλυνση της παράκαμψης της Ουκρανίας (που αποτελεί χώρα διέλευσης άλλων αγωγών μεταφοράς ρωσικού αερίου που καταλήγει στην Ευρώπη) από πλευράς Gazprom. Το 2016 έγινε χρήση του 80% της δυναμικότητας του Opal (55 bcm/έτος). Η επιχειρηματολογία της προσφυγής της πολωνικής επιχείρησης αερίου PGNiG συνοψίζεται στον ισχυρισμό ότι η ευνοϊκή μεταχείριση της Gazprom θα είχε ως αποτέλεσμα την υπονόμευση της ασφάλειας εφοδιασμού και τη στρέβλωση του ανταγωνισμού των αγορών φυσικού αερίου της ΕΕ. Η Πολωνία εισάγει από τη Ρωσία το μεγαλύτερο μέρος των ποσοτήτων αερίου που καταναλώνονται εγχωρίως και αποτελεί χώρα διέλευσης του αγωγού Yamal-Europe που χρησιμοποιεί η Gazprom. Επίσης, η Πολωνία αντιτίθεται στον διπλασιασμό της δυναμικότητας του αγωγού Nord Stream (απευθείας μεταφορά αερίου από τη Ρωσία στη Γερμανία μέσω Βαλτικής). [Reuters]

#### **Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας**

Σύμφωνα με το think-tank "Forum for Energy", που επικαλείται στοιχεία του διαχειριστή του συστήματος διανομής, PSE, η χρήση ηλεκτρικής ενέργειας στην Πολωνία αυξάνεται. Το 2016 χρησιμοποιήθηκαν περισσότερες από 164.000 GWh, έναντι 161.000 GWh το 2015. Για το 2017 προβλέπεται αύξηση της ζήτησης κατά 1,5% έως 2%. Υπολογίζεται ότι υπάρχουν στη χώρα περίπου 17 εκατομμύρια πελάτες, που δαπανούν € 13,5 δισ. ετησίως.

### **Πολων. αντιρρήσεις για μεταρρύθμιση ΣΕΔΕ**

Ο Υφυπουργός Περιβάλλοντος, αρμόδιος για θέματα κλιματικής αλλαγής, Pawel Salek, δήλωσε (8/2) στην Επιτροπή Ευρ. Υποθέσεων της Κάτω Βουλής ότι η κυβέρνηση δεν θα διστάσει να προσφύγει στο δικαστήριο της ΕΕ κατά της μεταρρύθμισης του Συστήματος Εμπορίας Δικαιωμάτων Εκπομπών της ΕΕ ( ΣΕΔΕ / EU ETS), εάν κριθεί ότι αυτή είναι ζημιογόνος για την Πολωνία.

### **Ατομική ενέργεια**

Σε έκθεση του Υπουργείου Ενέργειας για το πυρηνικό πρόγραμμα της Πολωνίας αναφέρεται ότι στα κυριότερα πλεονεκτήματα της ατομικής ενέργειας συγκαταλέγονται η σταθερή προμήθεια περιβαλλοντικά καθαρής ενέργειας, η αυξημένη ενεργειακή ασφάλεια, η σύγχρονη βιομηχανική ανάπτυξη και τα υψηλά φορολογικά έσοδα. Στην ίδια έκθεση υπενθυμίζεται ότι η πυρηνική βιομηχανία αποτελεί κλάδο υψηλής προστιθέμενης αξίας, βασιζόμενο στη γνώση και με ευρείες εφαρμογές στην οικονομία. Οι συντάκτες σημειώνουν ότι η πυρηνική ενέργεια θα επιτρέψει στη χώρα να εξοικονομήσει 5-7 δισ. Ζλότυ ετησίως (τα οποία αφορούν πληρωμές για δικαιώματα εκπομπής CO<sub>2</sub>) και θα βοηθήσει να σταθεροποιηθούν οι τιμές ενέργειας, οδηγώντας σε μείωση του κόστους λειτουργίας των επιχειρήσεων. Σε δηλώσεις του στις 14/2, ο Αντιπρόεδρος της Κυβέρνησης, Mateusz Morawiecki, εξέφρασε την άποψη ότι στην τρέχουσα συγκυρία δεν επείγει η λήψη απόφασης σχετικά με την άμεση δρομολόγηση ή την αναβολή της υλοποίησης του project της δημιουργίας σταθμού πυρηνικής ενέργειας. Ο κυβερνητικός σχεδιασμός προβλέπει την εξέταση του θέματος εντός των επόμενων μηνών, χωρίς να υπάρχει, πάντως, συγκεκριμένη προθεσμία.

### **Ενδιαφέρον Lotos για προμήθεια ιρανικού πετρελαίου**

Η δεύτερη μεγαλύτερη πολωνική εταιρεία διυλιστηρίων, Lotos, ενδιαφέρεται για τη σύναψη συμφωνίας μεγάλης διάρκειας για την προμήθεια ιρανικού πετρελαίου, σύμφωνα με δηλώσεις του Δ/ντος Συμβούλου της. Η Lotos, που προσπαθεί να εξασφαλίσει ποσότητες πετρελαίου από πηγές εκτός Ρωσίας (από την οποία προμηθεύεται το 75% του πετρελαίου που επεξεργάζεται) προχώρησε πέρυσι στην αγορά 2 εκ. βαρελιών από την National Iranian Oil Company και τώρα διαπραγματεύεται την

προμήθεια 2 εκ. βαρελιών ακόμη. Τα τελευταία είναι πιθανό να παραδοθούν στον λιμένα του Gdansk τον Μάιο τ.έ.. Η σύναψη συμφωνίας διάρκειας, μεταξύ Lotos και NIOC, ενδέχεται να δρομολογηθεί μετά από την ολοκλήρωση του έργου της κατασκευής νέων εγκαταστάσεων (coking unit) στα διυλιστήρια της εταιρείας στο Gdansk, εντός του 2018.

## **5. Επιχειρηματικές ειδήσεις**

### **Ενδιαφέρον PZU για εξαγορές ξένων εταιρειών**

Σύμφωνα με ανακοίνωση του Υπουργείου Ανάπτυξης, η μεγαλύτερη πολωνική ασφαλιστική (συμφερόντων Δημοσίου), PZU, βρίσκεται σε αναζήτηση ευκαιριών εξαγορών και συγχωνεύσεων που αφορούν ξένες ασφαλιστικές. Παράλληλα, η PZU προτίθεται να στηρίξει την τράπεζα Alior – την οποία ελέγχει – σε περίπτωση εμφάνισης ευκαιριών εξαγορών και συγχωνεύσεων στον τραπεζικό τομέα.

### **Επιχειρηματικές κινήσεις PGZ**

Ο κρατικός όμιλος αμυντικής βιομηχανίας PGZ κατέθεσε προσφορά ύψους € 52 εκ. για την εξαγορά του ναυπηγείου Naval Shipyard Gdynia S.A. (<http://navship.com.pl>). Η προσφορά έγινε δεκτή από τους εκκαθαριστές της εταιρείας και αρμόδιο δικαστήριο του Gdańsk αλλά η απόφαση δεν είναι ακόμη δεσμευτική, καθώς θα χρειαστούν και οι εγκρίσεις των υπουργείων Άμυνας και ναυτιλίας καθώς και του λιμένα της Gdynia. Το 99% της εταιρείας ανήκει σήμερα στον κρατικό Οργανισμό Βιομηχανικής Ανάπτυξης (που ασχολείται με την εξυγίανση προβληματικών δημοσίων επιχειρήσεων) και το υπόλοιπο 1% ανήκει στο Υπουργείο Άμυνας. Η Naval Shipyard βρίσκεται σε διαδικασία εκκαθάρισης από το 2011 και ήταν κερδοφόρα το 2012 και το 2015. Εκτός της πρότασης εξαγοράς της Naval Shipyard, η PGZ προχώρησε στην υπογραφή συμφωνίας συνεργασίας με τον ευρωπαϊκό όμιλο παραγωγής πυραυλικών συστημάτων MBDA ([www.mbdasystems.com](http://www.mbdasystems.com)), μετά από πολύμηνες διαπραγματεύσεις. Στόχος της συμφωνίας είναι η μεταφορά τεχνογνωσίας, η ανάπτυξη συστημάτων που θα χρησιμοποιούνται από τις πολωνικές ένοπλες δυνάμεις και η από κοινού ανάπτυξη προϊόντων που θα απευθύνονται σε τρίτες αγορές.

### **Swarovski**

Η αυστριακή Swarovski ([www.swarovski.com](http://www.swarovski.com)) ανακοίνωσε ότι σχεδιάζει τη δημιουργία ενός κέντρου επιχειρηματικών υπηρεσιών (*business services center*) στο Γκντανσκ των πολωνικών ακτών της Βαλτικής. Το κέντρο, που θα διεκπεραιώνει υποθέσεις χρηματοοικονομικής και διοικητικής φύσης, θα εξυπηρετεί 2.600 καταστήματα της εταιρείας ανά τον κόσμο και θα απασχολεί αρκετές εκατοντάδες υπαλλήλους.

### **Zabka**

Τα επενδυτικά ταμεία TPG και CVC αναμένεται να καταθέσουν προτάσεις εξαγοράς της πολωνικής αλυσίδας mini market τύπου «7-11» (*convenience stores*) Zabka από την Mid Europa Partners. Η τελευταία ελπίζει ότι θα μπορέσει να εισπράξει περίπου 5 δισ. Ζλότυ από την πώληση της Zabka. [Puls Biznesu]

### **SatRevolution - Swiatowid**

Η πολωνική εταιρεία SatRevolution (<http://satrevolution.com/en>) σχεδιάζει να στείλει στο διάστημα τον πρώτο της δορυφόρο εμπορικής χρήσης, με την ονομασία Swiatowid, εντός του 1<sup>ου</sup> τριμήνου του 2018.

### **Αγορά ακινήτων εμπορικής χρήσης**

Η αξία των επενδυτικών συναλλαγών στην αγορά εμπορικών ακινήτων ανήλθε το 2016 στα € 4,1 δισ. (ποσό που αποτελεί τη δεύτερη καλύτερη επίδοση στην ιστορία της αγοράς) και φέτος αναμένεται να διαμορφωθεί στα € 4 δισ.. Ενώ τα προηγούμενα έτη κυριαρχούσαν στην πολωνική αγορά επενδυτές από Γερμανία, ΗΠΑ, Ηνωμένο Βασίλειο και Αυστρία, καταγράφεται πλέον αύξηση των κεφαλαίων που προέρχονται από την Ασία και την Αφρική. Σε δύο από τις μεγαλύτερες συναλλαγές, η Redifine Properties απέκτησε πέρυσι το «χαρτοφυλάκιο» της Echo Investment έναντι € 891 εκ. και η Rockcastle αγόρασε το Bonarka City Center Mall στην Κρακοβία έναντι € 361 εκ.. [Jones Lang LaSalle]

### **Uber**

Η αμερικανική Uber εγκαινίασε υπηρεσία κατ' οίκον παράδοσης γευμάτων από εστιατόρια στη Βαρσοβία ("UberEATS", για χρήστες iOS και Android). Η πολωνική πρωτεύουσα είναι η 10<sup>η</sup> πόλη στην Ευρώπη και η 1<sup>η</sup> στην Κεντρική & Ανατολική Ευρώπη στην οποία είναι διαθέσιμη η υπηρεσία. Η

τελευταία επιτρέπει στους χρήστες να παραγγείλουν φαγητό από περισσότερα από 150 εστιατόρια. Περισσότερα από τα μισά από αυτά δεν παρείχαν υπηρεσίες κατ' οίκον παράδοσης γευμάτων στο παρελθόν. Κατά τον Krzysztof Radoszewski, γενικό διευθυντή της UberEATS στην Πολωνία, η χώρα αποτελεί την τρίτη μεγαλύτερη αγορά της Uber στην Ευρώπη.

### **Reuss-Seifert**

Η γερμανική επιχείρηση παραγωγής δομικών υλικών Reuss-Seifert σχεδιάζει τη μεταφορά τεσσάρων εργοστασίων της από τη Γερμανία στη Nowa Sol της δυτικής Πολωνίας. Την άνοιξη θα ξεκινήσει η κατασκευή του πρώτου εργοστασίου, που θα ανεγερθεί στην Ειδική Οικονομική Ζώνη Kostrzyn-Slubice και θα απασχολεί 280 άτομα. Το εργοστάσιο θα διαθέτει παραγωγικές εγκαταστάσεις 28.500 τ.μ. και αποθηκευτικούς χώρους.

### **Alma Market**

Η πολωνική αλυσίδα λιανεμπορίου Alma Market (<http://almamarket.pl>), που εμπορεύεται και αρκετά ελληνικά προϊόντα των κλάδων τροφίμων και ποτών, πρόκειται να οδηγηθεί σε ρευστοποίηση των περιουσιακών της στοιχείων, καθώς το πρόγραμμα εξυγίανσης της εταιρείας δεν φαίνεται να οδηγεί στα επιθυμητά αποτελέσματα. Το πρόγραμμα βρισκόταν σε εξέλιξη από το φθινόπωρο του 2016 – επισήμως από τον Δεκέμβριο του 2016. [Forbes.pl]

### **Συνεργασία Samsung και παν/μίου AGH**

Το πολωνικό πολυτεχνείο AGH ([www.agh.edu.pl](http://www.agh.edu.pl)) και η Samsung Electronics θα συνεργαστούν στο πλαίσιο σχετικής μεταξύ τους συμφωνίας που υπογράφηκε στις 14/2. Η Samsung θα γνωστοποιεί σε ετήσια βάση στο AGH τομείς για τους οποίους ενδιαφέρεται κατά προτεραιότητα και το AGH θα υλοποιεί ερευνητικά project σε αυτούς. Επιπλέον, η Samsung θα αναλάβει την οικονομική υποστήριξη αποφοίτων και διδακτορικών φοιτητών του AGH, καθώς και τη διευκόλυνση προγράμματος ανταλλαγής επιστημόνων του κλάδου ΤΠΕ.

### **Υπηρεσίες Video On Demand**

Σε δημοσίευμα της εφημερίδας Puls Biznesu επισημαίνεται ότι η Netflix δεν κατάφερε να

διδεισδύσει στην πολωνική αγορά με την ίδια επιτυχία που το κατόρθωσε σε άλλες χώρες. Εν όψει της λειτουργίας μίας ακόμη συνδρομητικής υπηρεσίας video-on-demand (VOD) στην Πολωνία (εκείνης της ShowMax), σημειώνεται ότι περίπου 338.000 χρήστες εγγράφηκαν ως συνδρομητές στη Netflix στην «πρεμιέρα» της, τον Ιανουάριο του 2016, ενώ έναν μήνα μετά, όταν έληξε η δωρεάν δοκιμαστική περίοδος, έμειναν εγγεγραμμένοι μόλις 73.600 συνδρομητές. Μετά από δώδεκα μήνες λειτουργίας, η Netflix κατάφερε να αυξήσει ξανά τη συνδρομητική της βάση στους 385.000, εμπλουτίζοντας το περιεχόμενο της υπηρεσίας και προσφέροντας μεταγλωτισμένες ταινίες και σειρές. Κατά την εταιρεία ερευνών αγοράς Gemius, η πολωνική αγορά VOD έχει ακόμη περιθώρια δραστηριοποίησης νέων παικτών, αλλά εκτιμάται ότι μόνο λίγοι από αυτούς έχουν την ικανότητα να προσφέρουν περιεχόμενο που μπορεί να δημιουργήσει βάση αρκετών σταθερών συνδρομητών, δεδομένου ότι δεν ανταγωνίζονται μόνον ο ένας τον άλλο αλλά και τους «πειρατές» του κλάδου.