08/09 2018

www.kapitalpolski.pl

Kapitał POLSKI

ISSN 2544-462X

gospodarka > samorządy > nauka - innowacje

Obowiązkiem polityka jest umiejętne pozyskiwanie wiedzy

mówi Bogdan Zdrojewski, europoseł, były minister kultury i dziedzictwa narodowego

str. 7

PONADTO W NUMERZE:

str. 10-11

Towarzystwo Finansowe Silesia - wiedza, kapitał i pasja do rozwoju nowych przedsięwzięć

str. 20-21

Kraków Airport co miesiąc bije kolejne rekordy obsłużonych pasażerów.

foto: Piotr Fiuk

Miesięczna rata netto, Leasingu SMARTPLAN uwzględnia wkład własny 10% wartości samochodu, okres leasingu 36 m-cy z limitem kilometrów 60 000. Kalkulacja z dnia 06.06.2018. Podana rata nie dotyczy prezentowanej wersji wyposażenia. Lexus NX – zużycie paliwa i emisja CO_2 w cyklu mieszanym odpowiednio: 5,0 do 8,1 l/100 km oraz 116 do 187 g/km (zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu UE 715/2007 z późn. zm. i aktami wykonawczymi), w zależności od rodzaju napędu i wersji wyposażenia. Zużycie paliwa i emisja spalin CO_2 w konkretnym pojeździe w warunkach drogowych może różnić się od podanych wyników pomiarów. Na zużycie paliwa i emisję CO_2 wpływa sposób prowadzenia pojazdu oraz inne czynniki (takie jak warunki drogowe, natężenie ruchu, stan pojazdu, ciśnienie w oponach, zainstalowane wyposażenie, obciążenie, liczba pasażerów itp.). Informacje o działaniach dotyczących odzysku i recyklingu samochodów wycofanych z eksploatacji: www.lexus-polska.pl. Szczegóły u Autoryzowanych Dilerów Lexusa.

Kapitał POLSKI
gospodarka > samorządy > nauka – innowacje

08/09 2018

Temat wydania

Obowiązkiem polityka jest umiejętne pozyskiwanie wiedzy

str. 7

Gospodarka

str. 7-23

Obowiązkiem polityka jest umiejętne pozyskiwanie wiedzy 7
Wyzwania dla biznesu i nauki 8
JSW wzmacnia pozycję europejskiego lidera 9
Towarzystwo Finansowe Silesia – wiedza, kapitał i pasja do rozwoju nowych przedsięwzięć 10 – 11
Innowacje i elastyczne dopasowanie się do potrzeb konsumenta 12
Promują silną markę Małopolski 13
W Krynicy o przyszłości Europy już dwudziesty ósmy raz 14-15
100 lat Polskich Skrzydeł 16
Poznańska Hodowla Roślin 17
Do Polski będzie przyjeżdżać coraz więcej osób zza wschodniej granicy 19
Kraków Airport co miesiąc bije kolejne rekordy obsłużonych pasażerów 20-21
Wizerunek managera. Jak wygląd poprawia efektywność? 23

Samorządy

str. 24-33

Zakliczyn 24
Kulturalne Katowice tu nie można się nudzić! 25
Olesno przyjazne inwestorom! 27
Najnowocześniejsze w Polsce więzienie powstanie w gminie Żelazków 30-31
Miliony na rozwój młodzieży 33

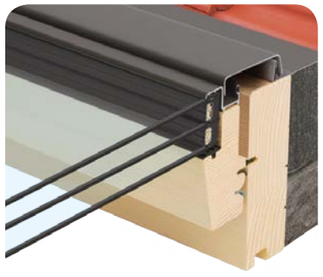
Gospodarka

str. 34-37

Czy grozi nam cyber wojna? 34
Technologia w służbie środowisku 35
Sport przyszłości 36-37

Wydawca: Prasa Dolnośląska – Marcin Prynda | ul. Ofiar Oświęcimskich 41/43, 50-059 Wrocław, tel. 71 750 38 86 | redakcja@kapitalpolski.pl , www.kapitalpolski.pl
Opracowanie redakcyjne: Magdalena Chrost, Paulina Dąbrowska, Agata Garstecka, Radosław Nosek, Marcin Prynda, Magdalena Wiśniewska, Ryszard Żabiński
Reklama: kom. +48 608 208 359, +48 609 616 609
Opracowanie graficzne: GoldenRocket **Skład:** Maciej Zwoliński **DRUK:** Drukarnia PANDA
dodatek informacyjno reklamowy

Energooszczędne okno trzyszybowe **FTP-V U5**



3 SZYBY
Trzyszybowe okno dachowe dające realne oszczędności na ogrzewaniu.
Współczynnik przenikania ciepła FTP-V U5 z kołnierzem Thermo; Uw=0,86 W/m²K.

3 KOLORY OBLACHOWANIA
Trzy nowoczesne kolory oblachowania do wyboru w standardowej cenie (szarobrązowy RAL 7022, antracyt RAL 7016, czarny RAL 9005).

3 TECHNOLOGIE MALOWANIA DREWNA
Trzy technologie wykończenia drewnianych ram.
Drewno malowane bezbarwnym lakierem akrylowym, białym lakierem akrylowym lub białym lakierem poliuretanowym.
Okna dostępne w standardowej ofercie.

Więcej korzyści na www.fakro.pl

FAKRO

Wspólne interesy, wykluczają wspólne wartości?

To już XXVIII Forum Ekonomiczne w Krynicy. Jak zawsze, mamy do czynienia z dużym wydarzeniem, w którym warto uczestniczyć. Premier Mateusz Morawiecki zaplanował wystąpienie na sesji plenarnej „Europa wspólnych wartości, czy Europa wspólnych interesów?". Pytanie to jest też hasłem całego tegorocznego Forum Ekonomicznego. A jest o czym dyskutować. „Wspólne wartości" możemy traktować jako chęć do dalszej integracji krajów Unii Europejskiej, opartej właśnie na wartościach, aż do stworzenia superpaństwa, z jednym wspólnym budżetem, armią itd. Z kolei, „wspólne interesy", to ograniczenie współpracy tylko do kwestii gospodarczych i poprzestanie na uczynieniu Europy strefą wolnego handlu. Z tytułowego sformułowania wynika, że robienie wspólnych interesów nie jest tworzeniem wspólnych wartości. Może jakoś to się uda pogodzić, choć wielu uważa, że w tej sytuacji trzeciej drogi nie ma. Jest to fundamentalny problem Starego Kontynentu, chodzi w nim przecież o definiowanie, na nowo, tożsamości.

Elementem tej tożsamości jest problem Grupy Wyszehradzkiej. W dyskusji na ten temat będzie uczestniczył inny przedstawiciel rządu - Minister Spraw Zagranicznych, prof. Jacek Czaputowicz. Panel zatytułowano: „Ciche połoniny – jak zapewnić bezpieczeństwo polityczne w Europie Karpat?". Podstawowy problem, to głębokość integracji państw Europy Środkowo - Wschodniej, o które państwa należałoby rozszerzyć grupę w formule V4+.

Podczas Forum dyskutuje się nie tylko o wielkiej polityce. Gratką dla osób specjalizujących się w tematyce finansowej będzie obecność Briana Unwina, byłego prezesa Europejskiego Banku Inwestycyjnego. W Krynicy, podczas panelu „ Rynki finansowe UE po 2019 roku. Najważniejsze zmiany", będzie się zastanawiał, które miasto w Europie, po Brexicie stanie się nową finansową stolicą w UE? Wiadomo bowiem, że Brexit oznacza prawdopodobnie odcięcie Wielkiej Brytanii od jednolitego rynku. Które miasto może stać się „nowym Londynem"? Wbrew pozorom, sprawa nie jest taka prosta, że rolę taką mógłby pełnić Paryż lub Berlin. Chętnych jest więcej, w tym Amsterdam, Frankfurt, Dublin, a nawet Warszawa, przy czym ostateczna decyzja należeć będzie do samych instytucji finansowych, które wybiorą sobie najlepszą lokalizację. Jest też prawdopodobne, że instytucje te będą wybierać różne miasta, w tym być może i Warszawę.

W Krynicy będzie też coś dla samorządowców. Interesująco zapowiada się panel „Postindustrialna rzeczywistość. (Nie)wykorzystany potencjał" dotyczący przyszłości wielkich miast z udziałem Marka Gróbarczyka, szefa resortu gospodarki morskiej i żeglugi śródlądowej. Paneliści będą dyskutować zwłaszcza o miastach, które najbardziej ucierpiały w wyniku restrukturyzacji gospodarki po 1989 roku. Czy polskie miasta może czekać „efekt Barcelony" lub, co gorsza, „efekt Detroit"? W pierwszym przypadku, mamy do czynienia ze zjawiskiem, w którym miasto świetnie prosperuje, cały czas przyciąga zagranicznych inwestorów, turystów. W końcu jednak ten wzmożony ruch, zwłaszcza turystyczny, zaczyna być coraz bardziej uciążliwy dla mieszkańców i zaczyna szkodzić rozwojowi zamiast mu pomagać. Rozwój musi się już odbywać w inny sposób. Z takimi problemami musi się mierzyć np. Barcelona. Z kolei „efekt Detroit", to bankructwo świetnie prosperującego niegdyś miasta, którego potęgę zbudowały nowoczesne branże przemysłu. Nawiasem mówiąc, teraz po wielu latach Detroit znowu zaczyna się odradzać.

Forum w Krynicy to również networking. Możliwość nawiązywania ciekawych kontaktów, niezbędnych w działalności zawodowej. Możliwość dalszych dyskusji, m.in. o wspólnych interesach, ale też o wartościach, bo jedno raczej nie wyklucza drugiego. W „Kapitale Polskim" zawsze staramy się prezentować polityków, samorządowców, przedsiębiorców, naukowców związanych z takimi wydarzeniami jak Forum w Krynicy.

Zapraszamy do lektury „Kapitału Polskiego"!

Redaktor Naczelny
Ryszard Żabiński

Partnerzy wydania

T F S TOWARZYSTWO FINANSOWE SILESIA

KRAKÓW AIRPORT im. Jana Pawła II

EUROPEJSKI KONGRES
Małych i Średnich Przedsiębiorstw

8. EDYCJA
17-19
PAŹDZIERNIKA
2018

SAMORZĄD, KTÓRY WSPIERA MŚP

TARGI BIZNES EXPO
PLATFORMA SKUTECZNEGO BIZNESU

KongresMSP
www.ekmsp.eu

Obowiązkiem polityka jest umiejętne pozyskiwanie wiedzy

Rozmowa z Bogdanem Zdrojewskim, europosłem, byłym ministrem kultury i dziedzictwa narodowego

fot. Piotr Fiuk

Czym dla byłego prezydenta Wrocławia, ministra kultury, a dziś posła do Parlamentu Europejskiego jest „kapitał”?
Najważniejsze elementy tego pojęcia to wiarygodność, zaufanie i oczywiście zdolność do określonych aktywności finansowych. Niemniej jednak najcenniejszym z nich wydaje się wiarygodność.

Jak dziś wypadamy w Europie właśnie z punktu widzenia wiarygodności?
Bez wątpienia straciliśmy i na wiarygodności, i na zaufaniu, ale ponieśliśmy także spore straty wizerunkowe. Prestiż na arenie międzynarodowej ma ogromną wartość. Długo się na niego pracuje, ale można go utracić w mgnieniu oka.

Niebawem odbędzie się kolejne, XXVIII Forum Ekonomiczne w Krynicy. Jak Pan ocenia kondycję i poziom merytoryczny tej największej tego typu konferencji w Europie Środkowo-Wschodniej?
Nie oceniam. Nie mam ani do tego prawa, ani też niezbędnej wiedzy. Same spotkania, rozmowy są jednak ważne. Patrząc wstecz, da się zauważyć znaczący dorobek, istotne, wręcz historyczne wystąpienia, weryfikacje prognoz, ale również rosnący zbiór istotnych doświadczeń. Tym, co martwi, jest od czasu do czasu pojawiający się polityczny oportunizm. Przestrzegam przed tym.

Konferencja to także okazja do promocji. Czy polski kapitał wykorzystał swoją szansę, którą było wejście Polski do Unii Europejskiej?
Mając na uwadze przewidywania, prognozy, zakładane podstawowe cele – to bez wątpienia tak. Wykorzystaliśmy fundusze w maksymalnych wysokościach, a także kompletnie zmieniliśmy naszą, szeroko rozumianą, infrastrukturę. Patrząc natomiast na to z dzisiejszej perspektywy, można było osiągnąć jeszcze więcej, szybciej, mądrzej, także taniej.

A Pańska ocena tej kwestii z perspektywy byłego ministra kultury, a także samorządowca?
Tu akurat ocena jest i prosta, i łatwa do weryfikacji. W Europie uzyskaliśmy miejsce absolutnego lidera absorbcji środków europejskich i budziliśmy zarówno podziw, jak i zazdrość. Takie inwestycje, jak np. sala filharmoniczna NOSPR w Katowicach, NFM we Wrocławiu, Opera Podlaska w Białymstoku, ECS w Gdańsku czy Centrum Nauki Kopernik w Warszawie – to nasze znaki firmowe najwyższej jakości.

Centrum Nauki Kopernik to także inwestycja MKiDN?
Tak, i to z rekordowym wkładem. Dla mnie najważniejsze było realizowanie inwestycji w różnych dziedzinach, ale także dobrze rozłożonych geograficznie, np. w obszarze scen teatralnych było to i Zakopane, Gdańsk, Olsztyn, Wrocław, Gdańsk, Gardzienice, ale też Warszawa. Sale koncertowe powstały m.in. w Częstochowie, Opolu, Wrocławiu, Katowicach, Lublinie, ale i przy szkołach czy uczelniach artystycznych (Suwałki, Bielsko-Biała, Kraków). Szkoły artystyczne były zresztą najpoważniejszym beneficjentem polityki, prowadzonej przeze mnie w tym okresie.

A co do polityki samorządów – jaka jest ich skuteczność w wykorzystaniu środków europejskich?
Samorządowcy nie zawiedli. Zrobili po prostu swoje. Jedyna uwaga może się odnosić do polityki kilku urzędów marszałkowskich i dotyczy zbytniego rozproszenia środków. Jest to jednak pokłosie koalicyjności zarządów i konieczności obdzielania każdego po, przynajmniej, trochu. W kilku więc przypadkach zabrakło tego widocznego, bardzo konkretnego skoku. Niemniej jednak szansę na poprawę kondycji większości gmin wykorzystaliśmy.

Czekają nas wybory samorządowe. Jak Pan ocenia kandydatów na prezydenta Wrocławia i szanse Platformy Obywatelskiej w tych wyborach?
Jacka Sutryka (kandydata Nowoczesnej i PO) namawiam, by wykazał większą odwagę i determinację do zmian w polityce miasta. Korekty nie są wystarczające. Owszem, Wrocław nie potrzebuje rewolucji, ale korekty to zdecydowanie za mało. Nie sadzę jednak, by kandydatka PiS była w stanie mu poważnie zagrozić. Jeśli chodzi o wynik w Polsce; optymistą to ja nigdy nie byłem, ale zawsze jestem także ostrym przeciwnikiem wszystkich prognoz pesymistycznych. Naszym atutem jest posiadanie wielu prawdziwych samorządowców, w przeciwieństwie do np. PiS, która to formacja szuka bardziej namiestników partyjnych niż samodzielnych lokalnych liderów.

W Parlamencie Europejskim pracuje Pan przede wszystkim w komisjach kultury i obrony. To dość nietypowe połączenie?
Zawsze szukałem aktywności, które nie pozwolą łatwo mnie zaszufladkować. W mojej działalności jest wciąż pewna konsekwencja, jak i determinacja do niestania w miejscu. W Europarlamencie zajmuję się systemami satelitarnymi Copernicus i Galileo, cyberbezpieczeństwem, jestem członkiem Komisji Specjalnej PE do spraw Terroryzmu, a jednocześnie stoczyłem na przykład skuteczny bój o zwiększenie środków na programy stypendialne ERASMUS+ (na kolejną perspektywę został podwojony). Ostatni mój raport (z inicjatywy własnej) dotyczył barier w uczestnictwie w kulturze, z uwzględnieniem pierwszych całościowych badań na ten temat.

Czy 11 lat prezydentury, siedem lat na czele Ministerstwa Kultury, szefowanie klubowi parlamentarnemu i wiele lat w ławach poselskich, senatorskich w kraju oraz już czteroletnie doświadczenie eurodeputowanego – pozwalają Panu na lepszą, właściwszą, ocenę sytuacji Polski, Europy czy też świata?
Lepszą, bardziej precyzyjną bez wątpienia tak. Zwłaszcza w odniesieniu do Polski. Nie jestem jednak ekspertem od spraw międzynarodowych. Uzyskanie szerszej perspektywy jest oczywiście niezwykle cenne. Wolę jednak w wielu dziedzinach wykazywać powściągliwość i nie dokonywać ocen bez wystarczającej wiedzy. Dziś „mapa świata” jest niezwykle skomplikowana, trudna do rozszyfrowania i pełna rozmaitych domniemań. Często ze zdumieniem słucham polityków, odpowiadających na trudne pytania z niezwykłą lekkością, niefrasobliwością i bez niezbędnej wiedzy.
Politycy powinni mieć oczywiście swobodę w kreowaniu swojej politycznej aktywności, ale umiejętne pozyskiwanie wiedzy od najwybitniejszych ekspertów to także ich obowiązek, jak i warunek rzeczywistego sukcesu.

grupa epl
w parlamencie europejskim

Wyzwania dla biznesu i nauki

Rozmowa z Tomaszem Zjawionym – prezesem Regionalnej Izby Gospodarczej w Katowicach

Od 17 października w Katowicach odbywać się będzie 8 edycja Europejskiego Kongresu Małych i Średnich Przedsiębiorstw. Przez trzy kongresowe dni przedsiębiorcy, politycy i ludzie nauki będą rozmawiać o wyzwaniach, jakie stawia przed małą i średnią przedsiębiorczością dynamiczna sytuacja w światowej gospodarce. O tych wyzwaniach, roli samorządów gospodarczych i programie 8. EKMŚP rozmawiamy z Tomaszem Zjawionym – prezesem RIG, która jest organizatorem kongresu.

Zanim porozmawiamy o samym kongresie, chciałbym wrócić do czerwca i wyboru Pana na stanowisko prezesa Regionalnej Izby Gospodarczej w Katowicach. Czy poza zmianą prezesa, Izbę czekają zmiany?

Gdy w czerwcu zostałem wybrany na stanowisko prezesa Izby, wiedziałem, że stoi przede mną duże wyzwanie. Regionalna Izba Gospodarcza w Katowicach to 28 lat doświadczenia i budowania relacji z biznesem. To bezcenny kapitał, który daje możliwości podejmowania nowych działań. W swojej kadencji chciałbym postawić na rozwój trzech obszarów: zacieśnienia współpracy pomiędzy członkami Izby, budowania silnego porozumienia pomiędzy małą i średnią przedsiębiorczością, światem nauki, kultury i polityki, na rzecz rozwoju MPŚ oraz zbudowaniem atrakcyjnej oferty dla firm członkowskich, ale również wszystkich firm, które mogą rozważyć współpracę z Izbą jako najsilniejszymi przedstawicielem samorządu gospodarczego nie tylko w regionie.

Dlaczego Pański wybór padł akurat na te trzy aspekty?

Dynamicznie zmieniające się warunki gospodarcze, w jakich funkcjonują przedsiębiorcy, sprzyjają i wręcz wymuszają tworzenie sojuszy i porozumień przedsiębiorców, naukowców i decydentów politycznych. To daje możliwość realizacji ambitnych celów, a te w ostatnim czasie ściśle powiązane są z innowacyjności. Bez współpracy przedsiębiorców i naukowców, nie skomercjalizujemy nowych technologii, które powstają w polskich ośrodkach badawczych. Z drugiej strony, po stronie polityków różnego szczebla leży stworzenie odpowiedniego środowiska prawnego, sprzyjającego podejmowaniu przez przedsiębiorców i naukowców wspólnych przedsięwzięć. Stąd też nasza rola jako samorządu gospodarczego, by tę współpracę koordynować i by inspirować kolejne działania na rzecz rozwoju MŚP w ścisłej współpracy z pozostałymi partnerami. Jedną z takich dróg jest właśnie Europejski Kongres Małych i Średnich Przedsiębiorstw.

Czy współpraca na rzecz innowacyjności będzie głównym tematem tegorocznego EKMŚP?

Jednym z kilku. Dewiza tegorocznej edycji kongresu, to „Technologia, człowiek, odpowiedzialność" i wokół tych trzech obszarów zbudowaliśmy bogaty program trzech dni EKMŚP zamknięty w 12 ścieżkach tematycznych. W kontekście innowacyjność, jeden z paneli poświęciliśmy pozyskiwaniu funduszy przez przedsiębiorców na wdrażanie rozwiązań innowacyjny ze środków unijnych. Rozwiązaniom IT i e-administracji dla biznesu zadedykowana jest ścieżka „Cyfrowe przedsiębiorstwo". W swój udział w panelach w ramach tej ścieżki zapowiedzieli już minister Jadwiga Emilewicz oraz minister Marek Zagórski. Nowością w tegorocznej edycji kongresu, ściśle powiązana z innowacjami, jest ścieżka „Śląskie. Dialog przemysłowy", która, jak sam tytuł wskazuje, w całości dedykowana jest przemysłowi, który tak bardzo wpływa na województwo śląskie, tak bardzo wpływa na nasz kraj i na konkurencyjność naszej gospodarki w tworzącym się Jednolitym Rynku Europejskim.

A pozostałe tematy?

Sporo miejsca poświecimy rynkowi pracy i pozyskiwaniu pracowników, co stanowi obecnie spore wyzwanie dla wielu przedsiębiorców. Sesje panelowe i zaplanowane warsztaty mają dać odpowiedź, jak już na etapie studiów, przygotować studentów do wejścia na rynek pracy i jak w przedsiębiorstwie stworzyć warunki, które zachęcą ich do pozostania w firmach. Osobny panel poświęcony będzie zatrudnianiu pracowników ze Wschodu i konsekwencji dla polskiego rynku pracy. W ścieżce „Prawo i państwo" na pewno omówiona zostanie nowa ordynacja podatkowa, która rodzi wiele pytań i wątpliwości. A to jedynie kilka wybranych tematów i jestem pewien, że każdy z uczestników naszego Kongresu znajdzie ścieżki zgodne z jego oczekiwaniami, a przede wszystkim ścieżki, które

dadzą odpowiedzi i pokierują przedsiębiorcami w ich dalszym rozwoju.

Wiemy jednak, że EKMŚP to nie tylko sesje panelowe i warsztaty.

Zgadza się. Co roku EKMŚP towarzyszy szereg wydarzeń. Kongres otworzy podczas inauguracji premier Mateusz Morawiecki. Na stałe do programu kongresu weszły targi Biznes Expo, na których prezentują się wystawcy z dedykowaną ofertą dla biznesu. W trakcie EKMŚP nastąpi finał programu i wręczenie nagród dla samorządów wspierających MŚP. Zaplanowana jest także uroczysta Sesja Sejmiku Województwa Śląskiego z okazji 100-lecia niepodległości. Zachęcam do wejścia na stronę internetową kongresu www.ekmsp.eu gdzie będą pojawiać się kolejne informacje dotyczące kongresu.

Dziękujemy za rozmowę.

JSW osiąga bardzo dobre wyniki finansowe oraz sprzedażowe i wzmacnia pozycję europejskiego lidera

W pierwszym półroczu 2018 r., zysk netto Grupy Kapitałowej JSW wyniósł 1 086,4 mln zł. Produkcja węgla i koksu wzrosły odpowiednio o 5 i 8 procent w stosunku do tego samego okresu ubiegłego roku. Rynek tych produktów utrzymuje się na dobrym i stabilnym poziomie. EBITDA za sześć miesięcy 2018 roku ukształtowała się na poziomie 1 767,1 mln zł.

W pierwszej połowie 2018 roku, produkcja węgla ogółem wyniosła 7,9 mln ton, to jest o 5 procent więcej w porównaniu do pierwszego półrocza ubiegłego roku (bez kopalni Krupiński).Wzrosła także produkcja koksu, która wyniosła 1,9 mln ton, a więc o 8 procent więcej niż rok temu.

Wzrost dzięki przemyślanym inwestycjom

Łączne przychody ze sprzedaży w Grupie JSW, w omawianym okresie, zostały zrealizowane na poziomie 4 933,5 mln zł, czyli wyższym o 5 procent niż w analogicznym okresie 2017 roku. Sprzedaż węgla do odbiorców zewnętrznych nieznacznie wzrosła, bo o niespełna 1 procent i osiągnęła poziom 5 271,9 tys. ton. Z kolei, sprzedaż koksu wzrosła o 3 procent i wyniosła 1 705,8 tys. ton.

Tak dobre wyniki są m.in. konsekwencją przemyślanych i konsekwentnie realizowanych inwestycji. W 2017 roku, wyniosły one ponad 45 mln zł. Chodziło głównie o modernizację benzolowni wraz z obiektami towarzyszącymi w Koksowni „Radlin". Inne strategiczne inwestycje spółki, które są kontynuowane także w 2018 roku, to: modernizacja baterii koksowniczych nr 4 i 3 w koksowni „Przyjaźń", budowa bloku energetycznego w koksowni Radlin modernizacja i hermetyzacja układów węglopochodnych.

W pierwszym półroczu 2018 r. znaczący wzrost nakładów na inwestycje odnotowano głównie w segmencie węglowym. Łączne nakłady ukształtowały się na poziomie 570,1 mln zł, a więc o 54 procent wyższym niż w pierwszych 6 miesiącach roku poprzedniego.

Tak znaczące nakłady na projekty inwestycyjne, w ostatnim półroczu, wynikają z konieczności przyspieszenia inwestycji związanych z modernizacją zakładów przeróbczych i budową nowych poziomów wydobywczych, które w latach dekoniunktury na rynku węgla i stali uległy spowolnieniu. Ich realizacja pozwoli zwiększyć uzysk węgla koksowego i poprawić efektywność procesów produkcyjnych.

- Zarówno na świecie, jak i w Europie sukcesywnie wzrasta produkcja stali. Porównując drugi i pierwszy kwartał 2018 roku, produkcja na świecie wzrosła o prawie 7 procent, natomiast w Europie niespełna o dwa 2 procent. To z kolei generuje zapotrzebowanie na węgiel koksowy i koks - zaznacza Daniel Ozon, prezes zarządu Jastrzębskiej Spółki Węglowej i dodaje.- *Naszym podstawowym celem jest wzmocnienie pozycji europejskiego lidera w produkcji i sprzedaży węgla koksowego i koksu. Kładziemy też duży nacisk na działania ukierunkowane na wszelakie projekty efektywnościowe i ekologiczne, które w przyszłości będą miały znaczący wpływ na osiągnięcie najwyższych standardów w ochronie środowiska.*

Stawka na efektywność i ekologię

Grupa Kapitałowa JSW cały czas dowodzi, że właśnie projekty efektywnościowe i ekologiczne stanowią jej jedną z wielu mocnych stron. Ostatnio Grupa uzyskała wyróżnienie w prestiżowym konkursie „Modernizacja roku

Daniel Ozon,
prezes zarządu Jastrzębskiej Spółki Węglowej

2017" . W Zamku Królewskim w Warszawie w Sali Wielkiej po raz 22 zostały wręczone nagrody i wyróżnienia finalistom tego prestiżowego konkursu. Jastrzębska Spółka Węglowa otrzymała wyróżnienie w kategorii obiekty przemysłowo - inżynieryjne za budowę „Układu kogeneracyjnego z generatorami o mocy 2 x 4 MWe zasilanego gazem z odmetanowania kopalni Budryk".

Wytwarzana w ten sposób energia elektryczna zaspokaja w jednej trzeciej całkowite potrzeby energetyczne kopalni. Dodatkowo, w procesie produkcji energii elektrycznej wytwarzana jest energia cieplna, która w przyszłości będzie wykorzystywana do wytwarzania chłodu, który posłuży do poprawy warunków klimatycznych pod ziemią kopalni.

Dzięki realizacji tego przedsięwzięcia uzyskano dodatkowy efekt w postaci ograniczenia emisji metanu do atmosfery. Zadanie oparte o wykorzystanie metanu doskonale wpisuje się w strategię JSW, która zakłada doprowadzenie do uniezależnienia się od zewnętrznych dostawców energii.

Inny przykład działań JSW z zakresu ochrony środowiska dotyczy wsparcia Lasów w Państwowych w inicjatywach na rzecz klimatu. Grupa weźmie udział w pierwszej w Polsce aukcji pochłoniętych przez lasy Jednostek Dwutlenku Węgla. List intencyjny w sprawie współpracy przy realizacji projektu Leśnych Gospodarstw Węglowych podpisali 27 sierpnia br. w Warszawie dyrektor generalny Lasów Państwowych Andrzej Konieczny i wiceprezesi Jastrzębskiej Spółki Węglowej ds. technicznych oraz strategii i rozwoju - Tomasz Śledź i Artur Dyczko.

Leśne Gospodarstwa Węglowe (LGW) to pionierskie w tej skali przedsięwzięcie Lasów Państwowych, którego celem jest zwiększenie ilości dwutlenku węgla pochłanianego przez ekosystemy leśne, a zarazem zmniejszenie emisji tego gazu z obszarów podmokłych. Lasy to naturalny pochłaniacz CO2, odpowiedzialnego w istotnej części za efekt cieplarniany. Projekt jest wdrożony eksperymentalnie na powierzchni 12 tys. ha, w 23 nadleśnictwach w całym kraju. Jego celem jest zwiększenie obecnej zdolności lasów do pochłaniania dwutlenku węgla. Koncepcja LGW i przebieg jej wdrażania zostaną zaprezentowane podczas szczytu COP24 w Katowicach w grudniu br.

Towarzystwo Finansowe Silesia
z pasją dla rozwoju

Ponad 1,7 mld zł zgromadzonego kapitału, 18 lat doświadczenia w restrukturyzacji, zarządzaniu i nadzorze właścicielskim, blisko trzy tysiące stabilnych miejsc pracy w rozwijającej się Grupie Kapitałowej oraz udział w kluczowych dla polskiej gospodarki przedsięwzięciach i rządowych programach – to potencjał, budujący silną pozycję rynkową Towarzystwa Finansowego Silesia Sp. z o.o.

Grupa TFS, powiększona w tym roku o trzy kolejne spółki: SEFAKO SA w Sędziszowie, Fabrykę Elementów Złącznych SA w Siemianowicach Śląskich oraz Instytut Automatyki Systemów Energetycznych Sp. z o.o. we Wrocławiu, realizuje strategię, zmierzającą do podniesienia jej konkurencyjności, osiągnięcia trwałej rentowności oraz wzrostu wartości tworzących Grupę firm. Chcemy być długoterminowym inwestorem dla naszych spółek, zapewniając im stabilność i rozwój. Nasze dotychczasowe projekty potwierdziły, że mamy determinację i odwagę do realizacji trudnych zadań i potrafimy znaleźć rozwiązania nawet w krytycznych sytuacjach. Nie brakuje nam również wiedzy, kapitału i pasji do realizacji nowych przedsięwzięć – deklarują **Prezes Jadwiga Dyktus i Wiceprezes Monika Domańska**.

Towarzystwo Finansowe Silesia z siedzibą w Katowicach jest spółką nadzorowaną przez Ministra Energii. Minione dwa lata były dla Grupy czasem wielkich wyzwań. Silesia z sukcesem zamknęła projekt na postoczniowym terenie w **Szczecinie, sprzedając udziały w Szczecińskim Parku Przemysłowym** na rzecz Funduszu Inwestycyjnego MARS – teren udało się przywrócić do funkcji produkcyjnych – również tych związanych z przemysłem okrętowym. Towarzystwo poważnie zaangażowało się też w restrukturyzację węgla kamiennego, obejmując udziały, a następnie akcje, **Polskiej Grupy Górniczej** i obligacje **Jastrzębskiej Spółki Węglowej**. TFS stało się też większościowym akcjonariuszem **Wałbrzyskich Zakładów Koksowniczych Victoria SA**, przyspieszając realizację kluczowej dla tej spółki inwestycji – budowy nowej baterii koksowniczej za 130 mln zł. Ważnym elementem **Grupy Kapitałowej TFS** pozostaje **Torpol SA**, należący do wiodących firm budownictwa przemysłowego w Polsce, z portfelem zamówień sięgającym 3 mld zł rocznie.

Zarząd – Towarzystwo Finansowe Silesia sp. z o.o., od lewej p. Jadwiga Dyktus, p. Monika Domańska

2018 rok przyniósł nowe wyzwania w postaci powiększenia Grupy Kapitałowej i przygotowania strategii wzmacniającej spójność i synergię w ramach Grupy. TFS rozpoczęło międzynarodową kampanię na rzecz sprzedaży **walcowni rur bez szwu systemu Mannesmanna** - produkcyjnych aktywów dawnej Walcowni Rur Jedność w Siemianowicach Śląskich - i wsparło proces unowocześnienia działającej w tym mieście **Walcowni Rur Silesia**. Towarzystwo aktywnie włączyło się też w realizację rządowej **Strategii na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju** oraz **Programu dla Śląska**, stanowiącego jej istotną część.

Czym dziś jest Towarzystwo Finansowe Silesia?

Jadwiga Dyktus, Prezes Zarządu TFS: tworzymy grupę spółek działających w górnictwie, metalurgii, przemyśle kolejowym, koksowniczym i energetyce. Posiadamy także nieruchomości, a nawet samolot – to majątek pozyskany głównie w trybie rozliczeń finansowych restrukturyzowanych firm, który staramy się efektywnie wykorzystywać. Konsekwentnie budujemy własną grupę przemysłową, wprowadzając przejęte firmy na ścieżkę trwałej rentowności i rozwoju.

Towarzystwo Finansowe Silesia dla Niepodległej

Monika Domańska, Wiceprezes Zarządu TFS:

Rok stulecia polskiej niepodległości także dla nas jest czasem szczególnym; chcemy aktywnie włączyć się w obchody tej ważnej dla wszystkich Polaków rocznicy, zachęcając do rodzinnego uczestnictwa w nich pracowników całej naszej Grupy Kapitałowej – to blisko 3 tys. osób w województwach śląskim, dolnośląskim, świętokrzyskim, mazowieckim i wielkopolskim. Kluczowym punktem naszych obchodów będzie międzypokoleniowy konkurs patriotyczny dla pracowników Grupy i ich rodzin. Chcielibyśmy uzyskać patronat Ministerstw: Energii oraz Edukacji Narodowej. Naszym partnerem w tych działaniach jest katowicki oddział Instytutu Pamięci Narodowej.
Jako Grupa TFS przystąpiliśmy do ogólnopolskiego, wieloletniego programu pod nazwą „Niepodległa", w ramach którego chcemy wspierać liczne inicjatywy upamiętniające bohaterów polskich zmagań o niepodległość. Będziemy m.in. promować plenerową wystawę „Ojcowie Niepodległości", prezentującą sylwetki ludzi działających na rzecz powrotu Polski na mapę świata, wspierać działania edukacyjne dla młodzieży z wykorzystaniem gier edukacyjnych IPN czy fundować nagrody w regionalnym konkursie.
Projekt „Niepodległa" silnie angażuje wszystkie nasze spółki, pracownicy spółek WRS i FEZ rozegrają „niepodległościowy" towarzyski mecz piłkarski, a koksownia Victoria w ramach projektu „Wyzwolenie Victorii" zorganizuje Patriotyczny Turniej Rodzinny i koncert piosenek z minionych stu lat.

W tym roku Grupa Kapitałowa TFS powiększyła się o trzy spółki. Jaki cel przyświecał powiększeniu Grupy? Jakie są plany TFS wobec przejętych firm?

Jadwiga Dyktus: budujemy strategiczne alianse biznesowe, by zwiększać możliwości konkurowania na rynku. SEFAKO to znaczący gracz na europejskim rynku energetycznym, Fabryka Elementów Złącznych jest wiodącym producentem w tej branży, a Instytut Automatyki Systemów Energetycznych należy do największych centrów rozwojowych automatyki w kraju. Chcemy być dla naszych spółek długoterminowym inwestorem, finansować ich procesy rozwojowe i wspierać zarządzanie nimi. Analizujemy możliwości Grupy i rozważamy kolejne projekty, również akwizycyjne. Pozyskaliśmy spółki pasujące do profilu naszej Grupy i dające szanse na osiągnięcie – dzięki wzmocnieniu współpracy między nimi - efektów synergii, a w konsekwencji prowadzące do wzrostu ich wartości. Pragniemy też nadać Grupie Kapitałowej spójny charakter - szeroki zakres działania Grupy TFS jest atutem, ale także wymusza systematyczne porządkowanie Grupy i skupienie się na efektach synergii. To było jednym z powodów sprzedaży w 2017 roku Szczecińskiego Parku Przemysłowego na rzecz funduszu inwestycyjnego MARS. Spółka zarządzała blisko 45 ha uzbrojonymi w infrastrukturę stoczniową. Była w dobrej sytuacji finansowej i posiadała wolny od wszelkich obciążeń majątek. Ta transakcja była istotnym wkładem TFS w realizację programu rozwoju polskiego przemysłu okrętowego oraz Rządowego Programu „Batory".

Fabryka Kotłów "Sefako" SA

Na czym w praktyce może polegać synergia między spółkami Grupy Kapitałowej TFS?

Monika Domańska, Wiceprezes Zarządu TFS: Przykładów jest bardzo wiele, choćby w sferze zdynamizowania współpracy dwóch siemianowickich firm: Walcowni Rur Silesia i Fabryki Elementów Złącznych, która w sierpniu dołączyła do naszej Grupy. Chcemy, by Walcownia zaopatrywała fabrykę w pręty ciągnione na zimno, co poprawi efektywność FEZ, zwiększając jednocześnie przychody WRS. Ta nowa inicjatywa, powstała dzięki współpracy obu fabryk, umożliwi rozszerzenie oferty handlowej Walcowni o nowy produkt jakim są pręty ciągnione na zimno, a w konsekwencji pozwoli na zwiększenie przychodów oraz poprawę marż Walcowni.
W 2019 r. zamierzamy uruchomić grupową platformę zakupową – z tego tytułu prognozujemy spadek kosztów zakupu materiałów pomocniczych o około 5 proc. W przyszłym roku planujemy również grupowe zakupy energii elektrycznej dla całej naszej Grupy, dzięki czemu spodziewamy się obniżki kosztów zaopatrzenia w energię od 3 do 5 proc w porównaniu do zakupów realizowanych indywidualnie przez każdą ze spółek. Widzimy również potencjał zwiększenia przewag Sefako poprzez możliwość przedstawienia kompleksowej oferty na realizację inwestycji pod klucz przy współpracy z Instytutem Automatyki Systemów Energetycznych z Wrocławia. Kładziemy nacisk na rozwój produktowy w naszych spółkach w kierunku zwiększenia innowacyjności oferowanych rozwiązań. To wszystko cegiełki, budujące konkurencyjność i stabilną pozycję naszych spółek.

Czy TFS planuje także sprzedaż części posiadanych aktywów?

Jadwiga Dyktus: uruchomiliśmy właśnie międzynarodową kampanię w środowisku hutniczym, w ramach której oferujemy do sprzedaży walcownię rur bez szwu systemu Mannesmanna w Siemianowicach Śląskich, czyli produkcyjne aktywa dawnej Walcowni Rur Jedność. Wcześniej żmudnie porządkowaliśmy stan własnościowy i prawny tego majątku, aby móc bez obciążeń zaoferować go inwestorom. Z naszych analiz wynika, że zmiany na rynkach światowych w związku z polityką Donalda Trumpa zwiększają możliwości sprzedaży walcowni. Staramy się dotrzeć z ofertą w tym zakresie do szerokiej grupy potencjalnych nabywców m.in. z Chin, Indii i Rosji, dla których zakup walcowni mógłby być okazją do rozpoczęcia produkcji na terenie Unii Europejskiej. Oczywiście decydujący będzie rachunek ekonomiczny. Liczymy, że uda się przekonać inwestorów, że kupno urządzeń siemianowickiej walcowni może być dla nich korzystne.

Walcownia Rur Silesia SA

Jakie najważniejsze wyzwania stoją przed TFS w najbliższym czasie?

Monika Domańska: zakładamy systematyczny rozwój Grupy Kapitałowej poprzez udział w nowych projektach. Szczególnie ważne jest dla nas zaangażowanie w Program dla Śląska, do którego włączyliśmy się w grudniu ubiegłego roku. Realizujemy program inwestycyjny w Walcowni Rur Silesia oraz analizujemy możliwości rozwojowe, w tym dywersyfikację produktową w Fabryce Elementów Złącznych. Jesteśmy też na etapie budowy nowej strategii. Kluczowe będzie skuteczne wdrożenie programu synergii w Grupie Kapitałowej poprzez rozszerzenie i wzmocnienie współpracy pomiędzy naszymi spółkami. Jesteśmy na dobrej drodze, by to osiągnąć. Systematycznie się rozwijamy, zarówno z puntu widzenia Grupy Kapitałowej jak i kapitału ludzkiego, dołączają do nas nowi partnerzy, którzy podzielają determinację i odwagę w realizacji trudnych zadań. Stajemy się cenionym partnerem biznesowym, który dzięki swojemu doświadczeniu znajduje rozwiązania w skomplikowanych sytuacjach.

Dziękuję za rozmowę Marcin Prynda

Grupa Kapitałowa TFS:
- Grupa Torpol SA
- Grupa Wałbrzyskich Zakładów Koksowniczych Victoria SA
- Grupa Sędziszowskiej Fabryki Kotłów SEFAKO SA
- Fabryka Elementów Złącznych SA
- Instytut Automatyki Systemów Energetycznych sp. z o.o.
- Walcownia Rur Silesia SA

Postawiliśmy na innowacje i elastyczne dopasowanie się do potrzeb konsumenta

Rozmowa z Zenonem Daniłowskim, prezesem Makaronów Polskich

Makarony Polskie to jeden z największych i najbardziej dynamicznie rozwijających się producentów makaronu w Polsce. W jaki sposób realizowana jest strategia stałej poprawy rentowności i efektywności funkcjonowania Grupy?

Fundamentem strategicznych działań Makaronów Polskich jest innowacyjność i elastyczność. Innowacyjność przejawia się m.in. w naszej szerokiej i bardzo zróżnicowanej ofercie, która zawiera szeroką gamę makaronów jajecznych i bezjajecznych (również walcowanych i tłoczonych) produkowanych w wielu różnorodnych formach, wytwarzanych na bazie mąki durum i mąki z pszenicy zwyczajnej, jak również z mąk rzadziej stosowanych z tzw. zbóż pierwotnych, np. orkiszu. Jest to jedna z naszych nowości w segmencie premium. Makaron powstaje w 100% z mąki orkiszowej, wyróżniającej się wyjątkowymi właściwościami odżywczymi.
Mamy produkty odpowiadające na trendy żywności prozdrowotnej - makarony z dodatkiem kwasów Omega 3 i BIO. Produkujemy makarony z warzyw, które stanowią doskonałą alternatywę dla jego tradycyjnych odpowiedników, makarony soczewicy, z gryki, kukurydziane. Makaron bezglutenowy kojarzony jest z produktem z mąki kukurydzianej. Warto wiedzieć, że mąka gryczana również nie ma w sobie glutenu, a zatem makarony gryczane mogą stanowić alternatywę dla makaronów kukurydzianych.
Proces wytwarzania prowadzony jest w oparciu o nowoczesne linie produkcyjne. Technologia TAS pozwala uzyskać naprzemiennie wysokie temperatury suszenia i stabilizację makaronu, co daje gwarancję bardzo dobrej jakości i czystości mikrobiologicznej produktu oraz umożliwia wydłużenie daty minimalnej trwałości.
Postawiliśmy również na elastyczność. Postępujemy w myśl koncepcji zwinnego przedsiębiorstwa, zakładającej szybkie dostosowanie się zmieniających się potrzeb rynku. Efekty takich działań są widoczne, osiągamy przyrost sprzedaży rzędu 10 proc. rok do roku, jak również bardzo dobre poziomy rentowności.

Jak bardzo w osiągnięciu wiodącej pozycji na rynku pomogło Grupie wejście na Giełdę Papierów Wartościowych? Jakie inwestycje udało się zrealizować dzięki pozyskaniu środków z rynku kapitałowego?

Na warszawskiej Giełdzie Papierów Wartościowych jesteśmy już od 2007 roku. Wejście na rynek kapitałowy było dla nas zastrzykiem gotówki, co umożliwiło przejście na znacznie wyższy poziom działania. Z środków uzyskanych z emisji przebudowaliśmy m.in. zakład produkcyjny w Rzeszowie.

Makarony Polskie z powodzeniem działają na rynkach zagranicznych. Które z nich są dla firmy najbardziej perspektywiczne?

Działamy na wielu rynkach zagranicznych. Trzeba jednak pamiętać, że koszty transportu znacznie zwiększają ostateczną cenę wyrobu. Z tego między innymi względu staramy się na odległe rynki, takie jak chiński, czy egipski, wysyłać najdroższe produkty. Najwięcej eksportujemy na Ukrainę, dużo naszych wyrobów trafia na rynek skandynawski.

Grupa aktywnie poszukuje nowych, perspektywicznych obszarów działania, w tym w dziedzinie technologii produkcji czy dystrybucji. Proszę wymienić najważniejsze z nich.

Jak już wspomniałem, rynek cały czas się zmienia. Konsumenci kupują nasze produkty nie tylko po to, aby zaspokoić głód. Oczekują produktów o wysokiej jakości, transparentnych, z pełną informacją o jego pochodzeniu, zdrowych, dostarczających nowych doznań. I my musimy się do tego dostosować rozwijając na przykład sektor żywności chłodzonej, który ma dodatkowo duży potencjał w zakresie rozwoju eksportu.

apex
DOZAMEL
centrum bhp wpp

web: centrumbhpwpp.pl/maszyny-dystrybucyjne
e-mail: vm@dozamel.pl | tel. (+48 71) 35 65 886

Goście o Forum

Andrzej Adamczyk, Minister Infrastruktury
Od nowoczesnych dróg, linii kolejowych i lotnisk zależy sprawne funkcjonowanie każdego kraju, możliwości jego rozwoju cywilizacyjnego oraz pozycja na arenie międzynarodowej. Skuteczna realizacja projektów infrastrukturalnych jest jednym z głównych czynników decydujących o sytuacji gospodarczej państwa.
Jestem przekonany, że realizowany program gospodarczy rządu stanie się ważnym tematem dyskusji polityków i ekspertów do spraw transportu z krajów sąsiedzkich i całej Unii Europejskiej podczas XXVIII Forum Ekonomicznego w Krynicy. Liczę na owocną debatę i wypracowanie wniosków, które pomogą nam w realizacji wielkiego, historycznego zadania, jakim jest rozwój infrastruktury polskiej, także z korzyścią dla innych państw europejskich.

Jerzy Kwieciński, Minister Inwestycji i Rozwoju
Na forum w Krynicy warto przyjechać z dwóch powodów. Pierwszy to dyskusja o realnej gospodarce. To tutaj ogłaszane są często raporty, koncepcje czy też programy rządowe i od razu trafiają w ogień dyskusji. Jeśli chcesz wiedzieć się co w ekonomicznej trawie piszczy, warto tu być. Drugi powód to spotkania, bo pozwalają budować sieć kontaktów. W tym kontekście warto odnotować, że forum odwiedzi wielu ważnych gości z zagranicy, także związanych z biznesem. To szansa, by kontakty przerodziły się w kontrakty.

Elżbieta Rafalska, Minister Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej
Europa staje obecnie przed wyzwaniami wynikającymi z dynamicznych zmian w strukturze demograficznej ludności. Dwa główne zjawiska wynikające z tych przemian to z jednej strony niska dzietność, z drugiej zaś wzrastająca liczba osób starszych. Podczas dyskusji na Forum w Krynicy mamy okazję przyjrzeć się poszczególnym strategiom narodowym, które za cel wybrały sobie prowadzenie skutecznej i dalekosiężnej polityki rodzinnej będącej odpowiedzią na demograficzne wyzwania. Oznacza to nie tylko stworzenie na szczeblu centralnym i samorządowym skutecznego i efektywnego systemu wsparcia przyczyniającego się do znaczącej poprawy jakości życia osób starszych. To także praca u podstaw w tworzeniu programów wspierających finansowo rodziny i zachęcających do posiadania kolejnych dzieci, takich jak programy Rodzina 500 +, Dobry Start czy Maluch+.

Mariusz Tywoniuk, Dyrektor Centrum Analiz Rynkowych w Polsko - Ukraińskiej Izbie Gospodarczej
Forum Ekonomiczne w Krynicy posiada już ugruntowaną pozycję wykraczającą poza Europę Wschodnią, dzięki spotkaniom na jednej płaszczyźnie przedstawicieli świata polityki i biznesu w wysoce merytorycznych tematycznych sesjach plenarnych i debatach panelowych, które pozwalają na wypracowanie nowych możliwości wzajemnej współpracy, inicjatyw i wspólnych działań. Tegoroczna edycja Forum z pewnością odpowie również na wiele pytań związanych z Europą wspólnych wartości oraz wspólnych interesów.

Opracował: RZ

Promują silną markę Małopolski

Małopolska ma swój regionalny znak jakości. Logo "Made in Małopolska", które pokazano na Forum w Krynicy w ubiegłym roku promuje to co najlepsze w regionie: produkty, projekty, przedsięwzięcia.

MAŁOPOLSKA

Samorządowcy przekonali się, że budowa silnej marki regionu jest jednym z najskuteczniejszych narzędzi promocji. Mieszkańcy, konsumenci, wszyscy ci, którzy korzystają z oferty „Made in Małopolska" wiedzą natomiast, że polecany im produkt jest najwyższej jakości.
O znak „made in Małopolska" mogą ubiegać się producenci regionalnych wyrobów gastronomicznych, spożywczych, lokalni przedsiębiorcy, realizatorzy wartościowych inicjatyw, a także samorządy.
Projekt „Made In Małopolska" zakłada współpracę marketingową z najważniejszymi i uznanymi markami regionu poprzez zbudowanie sieci partnerskich relacji i wzmocnienie współuczestnictwa w rozwoju marki Małopolska. W przedsięwzięciu tym chodzi m.in. o to, aby w świadomości Małopolan i turystów zbudować pozytywne skojarzenia marek z miejscem ich powstawania, a znak Made in Małopolska" podkreśla miejsce pochodzenia firm i produktów, a także potwierdza ich jakość i renomę.
Partnerami projektu „Made in Małopolska" są tak znane, często również za granicą, marki jak" Fakro, Maspex, ZIKO DERMO, Radio RMF FM, Conhpol, Polskie Koleje Linowe, Kraków Airport, czy Tymbark.
Elementem projektu była majowa kampania „Małopolska na rowery-100 % emocji made in Małopolska". W kampanii tej przekonywano, że jazda na rowerze, to nie tylko dobry sposób na spędzenie weekendu, ale też duża dawka endorfin oraz emocje. Województwo zostało patronem tytularnym wielu atrakcyjnych imprez rowerowych.
Podobnie, tegoroczna edycja Małopolskiego Festiwalu Smaku, które jest największym wydarzeniem kulinarnym w regionie, była przeprowadzana właśnie pod hasłem „Made in Małopolska". W Festiwalu brało udział wielu producentów smacznej żywności, którzy mogli już poszczycić się opisywanym logo.
Innym, interesującym projektem jest Małopolska Karta Wód. Wody mineralne z Małopolski, to nie tylko bogactwo zawartych w nich składników i biopierwiastków, ale także różnorodność aromatów, smaku i stopnia mineralizacji. Aby pomóc smakoszom odnaleźć się w krainie smaków wód z regionu, województwo małopolskie we współpracy z hydrosommelierami opracowało pierwszą w Polsce kartę wód mineralnych.
Z pomocą karty będzie można nauczyć się sztuki pairingu, czyli odpowiedniego dopasowania danego rodzaju wody do wytrawnego wina czy różnych dań.
Małopolska karta wód mineralnych trafi do najlepszych restauracji i hoteli w całej Polsce. Karta wód została opracowana wspólnie z Żółtym Przewodnikiem „Gault & Millau" Polska.
Najbliższym wydarzeniem kreującym markę Małopolska będzie organizowany już po raz drugi Kongres Marki Małopolska. Odbędzie się on 10-11 października 2018 r. w Krynicy Zdroju. Kongres, którego tematem przewodnim będzie Made in Małopolska to okazja do zaprezentowania pierwszych efektów współpracy w ramach projektu. Dzięki udziałowi w wydarzeniu uczestnicy poznają korzyści płynące ze współpracy, które przekładają się na lokalne zmiany, ale również scalają potencjał regionu i prezentują go na zewnątrz wzbudzając żywe zainteresowanie. Kongres będzie również okazją do poszerzenia wiedzy na temat szeroko pojętego marketingu terytorialnego, nowoczesnych narzędzi komunikacji marketingowej.
Kongres skierowany jest do włodarzy gmin, miast i powiatów, pracowników jednostek samorządu terytorialnego, instytucji zaangażowanych w System Koordynacji Marki Małopolska, którzy zajmują się promocją, marketingiem i zagadnieniami public relations, partnerów i potencjalnych partnerów projektu Made in Małopolska oraz instytucji i firm realizujących działania kreujące markę Małopolska.

(Oprac. na podstawie materiałów Urzędu Marszałkowskiego Województwa Małopolskiego)

W Krynicy o przyszłości Europy już dwudziesty ósmy raz

W tym roku dni od 4 do 6 września są na czerwono zaznaczone w kalendarzach wszystkich najważniejszych polityków, samorządowców, ekonomistów i biznesmenów. Wszyscy oni już po raz dwudziesty ósmy spotkają się na Forum Ekonomicznym w Krynicy. W tym roku hasłem przewodnim tego spotkania będzie pytanie – „Europa wspólnych interesów, czy Europa wspólnych wartości?"

Przez trzy dni, ze względu na gości, to będzie najpilniej strzeżone miejsce w całej Europie Środkowo-Wschodniej. Przede wszystkim jednak, to nieco ponad 10-tysięczne miasto, znów stanie się polityczną i ekonomiczną stolicą kontynentu. To już tradycja, że w Krynicy pojawiają się byli i obecni prezydenci, premierzy oraz wysokiej rangi politycy. Obok nich swoje miejsce znajdują prezesi największych spółek giełdowych, właściciele rosnących start-upów czy kadra menadżerska międzynarodowych korporacji.

Tegoroczne hasło Forum – „Europa wspólnych interesów, czy Europa wspólnych wartości?" na odpowiedzieć na pytanie o najbliższą przyszłość Starego Kontynentu. - Wyjście Wielkiej Brytanii z Unii Europejskiej, wciąż odżywające problemy migracyjne czy tarcia gospodarcze ze Stanami Zjednoczonymi pokażą jaką drogą chce iść Europa w nadchodzących latach. Z jednej strony mówi się o jedności i solidarności wszystkich państw. Z drugiej strony największe kraje Wspólnoty zaczynają mówić o swojej unii wewnątrz Unii i „Europie dwóch prędkości" – mówi Zygmunt Berdychowski, Przewodniczący Rady Programowej i pomysłodawca Forum Ekonomicznego w Krynicy. – Najlepszym wyjściem byłoby połączenie interesów i wartości w jedno. W obliczu tak niepewnej sytuacji jaką mamy na świecie to bardzo trudne. Swoją pozycję lidera chcą podtrzymać Stany Zjednoczone, które muszą coraz mocniej walczyć z Chinami. Stąd mamy pomiędzy tymi krajami wojnę celną. Rosja niby uśpiona, patrzy na to wszystko z boku. Nie można mieć jednak złudzeń, że tam ambicje imperialistyczne są zawsze na pierwszym miejscu. Logicznie patrząc – Europa powinna trzymać się razem. Tymczasem obserwujemy sytuację, w której ile jest państw, tyle własnych interesów, które nie zawsze idą w parze z wartościami – dodaje Berdychowski.

Forum z roku na rok ma coraz więcej gości. Podczas zbliżającej się edycji, spodziewanych jest ich ponad 4 tysiące. Blisko 40 procent z nich to osoby z zagranicy. Wielu ważnych panelistów przyjeżdża z Europy Wschodniej czy nawet Kaukazu Południowego. Gruzja to zresztą miejsce, gdzie idee z Krynicy zostały wprowadzone w życie. W maju odbyło się tam pierwsze w historii Forum Ekonomiczne w Tbilisi. Jego gościem był między innymi Andrzej Duda, który docenił wagę tego wydarzenia. - Jestem dumny, że wzorce, które na przestrzeni ostatnich ponad 20 lat zostały wypracowane w Polsce, znajdują dziś zastosowane w Gruzji, że to forum odbywa się we współpracy z fundacją organizującą Forum Ekonomiczne w Krynicy – mówił w Tbilisi prezydent RP.

Program tegorocznego Forum obejmuje sześć sesji plenarnych a także blisko 200 dyskusji panelowych z kilku zagadnień. Goście będą poruszać się po zagadnieniach z obszarów: biznesu i zarządzania, inwestycji i rozwoju, Europy i świata, makroekonomii, nowej gospodarki, państwa i reform, społeczeństwa a także polityki międzynarodowej. Tradycyjnie odbędą się także Fora: Bezpieczeństwa, Innowacji, Ochrony Zdrowia, Regionów i Energetyczne. Odbędzie się sześć sesji plenarnych, a wśród przyznawanych nagród nie zabraknie na pewno tej dla „Człowieka Roku".

Nie zabraknie także wydarzeń specjalnych związanych z setną rocznicą odzyskania niepodległości przez Polskę. – Forum Ekonomiczne w Krynicy ma swoją rangę i markę. Wiedzą o tym wszyscy, którzy rezerwują sobie czas na początek września aby się tam pojawić. Co roku to dla nas duże wyzwanie aby sprostać ich oczekiwaniom. Program jest bardzo różnorodny jak zwykle i to daje nam szerokie spektrum możliwości w zapraszaniu najważniejszych gości. Bardzo dużą wagę przykładamy do osób, które przyjeżdżają z zagranicy, tak, aby wszyscy wiedzieli, że Forum to wydarzenie międzynarodowe. Tak jesteśmy postrzegani w Europie. To wielkie wyróżnienie, ale też świadomość tego jak dużą pracę musimy wykonać, żeby wciąż być na szczycie – podkreśla Kinga Redłowska, dyrektor programowa Forum.

Spośród już zarejestrowanych osób można podać choćby nazwiska: premiera Litwy – Sauliusa Skvernelisa, marszałka Sejmu – Marka Kuchcińskiego, ministrów polskiego rządu: finansów – Teresy Czerwińskiej, pracy, rodziny i polityki socjalnej – Elżbiety Rafalskiej, minister edukacji narodowej – Anny Zalewskiej, wicepremiera, ministra kultury i dziedzictwa narodowego – Piotra Glińskiego, ministra zdrowia – Łukasza Szumowskiego, ministra infrastruktury – Andrzeja Adamczyka, ministra środowiska – Henryka Kowalczyka, minister gospodarki morskiej i żeglugi śródlądowej – Marka Gróbarczyka, ministra sportu – Witolda Bańkę, ministra spraw zagranicznych Łotwy – Edgarsa Rinkevicsa, minister pracy i spraw socjalnych – Janę Malacovą, prezesa Rady Mediów Narodowych – Krzysztofa Czabańskiego, prezesa Telewizji Polskiej – Jacka Kurskiego. – Naszym oczkiem w głowie są oczywiście ci najważniejsi z ważnych i czekamy na ich rejestrację. Trudno sobie w ostatnich latach wyobrazić Forum Ekonomicznego bez prezydenta Andrzeja Dudy, premier Beaty Szydło czy premiera Mateusza Morawieckiego a także ich odpowiedników z innych krajów. Myślę, że te potwierdzenia są tylko kwestią czasu i już wkrótce będziemy mogli to oficjalnie ogłosić. Gości z najwyższej światowej półki, doskonale poruszających się w swoich obszarach zainteresowań na pewnie zabraknie. Liczymy, że w tym roku przekroczymy magiczną barierę 5 tysięcy zarejestrowanych osób. Forum to także dziennikarze i możemy się pochwalić, że mamy w bazie już ponad 300 wniosków akredytacyjnych, choć procedura została otwarta trzy tygodnie temu. Tu także szykujemy jedną wielką niespodziankę, ale jeszcze za wcześnie mówić o szczegółach, bo sytuacja nie jest zależna tylko od nas – wylicza Piotr Tokarski, szef biura prasowego Forum Ekonomicznego.

Wydarzeniem bez precedensu będzie posiedzenie rządu w sprawie ochrony zdrowia. Minister Łukasz Szumowski, który zapoczątkował program „Wspólnie dla zdrowia" będzie gospodarzem spotkania, w którym wezmą udział inni ministrowie, którzy na co dzień są zaangażowani w sprawy kondycji polskiego społeczeństwa. Na Sądecczyźnie wspólnie będą chcieli wypracować nowy model funkcjonowania programów zdrowotnych, dzięki którym dostęp do świadczeń lekarskich mocno się poprawi. Dyskusja będzie dotyczyć bardzo wielu aspektów – wśród nich w teorii nawet tak odległych od codzienności gabinetów lekarskich, jak zdrowa polska armia czy programy profilaktyczne dla najmłodszych. Właśnie dlatego do stołu zaproszeni zostaną także między innymi ministrowie obrony narodowej czy finansów, których pośrednio dotyczą omawiane tematy.

W tym roku Forum wróci niejako do swoich korzeni, bo goście będą uczestniczyć w konwersacjach, które nazwane zostały: Rozmowy o Polsce i świecie. Wezmą w nich udział najważniejsze osoby, które mają pojawić się w Krynicy. Zaplanowane zostały wystąpienia nie tylko ministrów rządu premiera Mateusza Morawieckiego ale także polityków z pierwszych stron gazet – Grzegorza Schetyny, Władysława Kosiniaka-Kamysza, Patryka Jakiego czy Włodzimierza Czarzastego.

Jednym z akcentów będzie także współpraca Grupy Wyszehradzkiej, a może wypracowanie nowego modelu, w którym mogłaby ona funkcjonować. W ostatnich latach bardzo dużo mówiło się o rozbieżnościach pomiędzy państwami partycypującymi w tej grupie. Szczególnie mocno było to widać podczas kryzysu migracyjnego czy ostatnich sporów na linii Polska – Unia Europejska, gdzie nasz kraj dostał mocne poparcie jedynie ze strony Węgier. Być może przyszłością wyszehradzkiej czwórki jest otwarcie się na współpracę z innymi krajami Europy Środkowo-Wschodniej.

Być może jej znaczenie w najbliższej przyszłości spadnie – szczególnie w perspektywie mocno akcentowanego partnerstwa w ramach tak zwanego „Trójmorza".

Z pewnością Krynica to dobre miejsce aby dyskutować o tak ważnych i strategicznych sojuszach, które mają wielki wpływ na funkcjonowanie wszystkich państw na Starym Kontynencie.

Szczególnie ważne będą zagadnienia związane z samorządem regionalnym. Niedługo po zakończeniu Forum odbędą się przecież wybory. Stąd w programie między innymi tematy dotyczące przyszłości samorządu, rozwoju Polski Wschodniej czy idei smart city. Dużą rangę będzie miało także Forum Ochrony Zdrowia. Tu poruszone zostaną kwestie organizacji systemu ochrony zdrowia, przyszłości kardiologii czy dostępu do leków onkologicznych. Program Forum Ekonomicznego jest już niemal zamknięty, a wielu gości potwierdziło już swoją obecność. Dla niektórych z nich wrzesień w Krynicy to od lat obowiązkowy punkt w kalendarzu.

100 lat Polskich Skrzydeł

Dzieje obchodzącego swoje stulecie polskiego lotnictwa wojskowego obfitują nie tylko w bohaterskich i walecznych pilotów, nawigatorów czy strzelców. Na przypomnienie zasługują osiągnięcia polskich inżynierów i konstruktorów z branży lotniczej.

Lata międzywojenne były okresem pionierskim nie tylko dla polskiego, ale również światowego lotnictwa. Polskie siły powietrzne powstały od razu po odzyskaniu niepodległości, jednak na początku musiały oprzeć się na sprzęcie zagranicznym, przejętym od zaborców. Pierwsze zakłady lotnicze w Polsce powstały na warszawskim Polu Mokotowskim. To tutaj na przełomie 1919 i 1920 roku rozpoczęto budowę prototypu dwumiejscowego samolotu liniowego konstrukcji inżyniera Władysława Zalewskiego. W latach 20. w zakładach w Warszawie, Poznaniu i Białej Podlaskiej rozpoczęto produkcję płatowców na licencjach francuskich.

W 1926 r. szefem Departamentu Żeglugi Powietrznej Ministerstwa Spraw Wojskowych został pułkownik Ludomił Rayski, który postawił na polski przemysł lotniczy i rodzimą myśl inżynierską. Ta strategiczna decyzja umożliwiła powstanie nowatorskich na skalę światową projektów takich, jak opracowany przez Zygmunta Puławskiego mewi płat, nazywany również polskim płatem. Zastosowana po raz pierwszy w samolocie PZL P-1 konstrukcja skrzydła dzięki odpowiedniemu wygięciu i zwężeniu na wysokości kadłuba zapewniała pilotowi dobrą widoczność we wszystkich kierunkach. Opracowane na początku lat 30. polskie samoloty myśliwskie wykorzystujące to rozwiązanie, jak PZL P-7, P-11 i P-24, były wówczas zaliczane do najnowocześniejszych na świecie. Polskie płatowce były produkowane w setkach egzemplarzy i służyły nie tylko w kraju, ale były eksportowane również na rynki trzecie, gdzie spotykały się z ogromnym uznaniem.

Sukces polskiego lotnictwa w okresie międzywojennym opierał się na świadomym i konsekwentnym mecenacie państwa nad zakładami i biurami konstrukcyjnymi. Wieloletnia kontynuacja prac rozwojowych i produkcyjnych w lotnictwie prowadziła do ciągłego udoskonalania konstrukcji, utrzymania doświadczonego personelu inżynierskiego i produkcyjnego oraz wypracowania optymalnych rozwiązań technologicznych.

Misją dzisiejszej Polskiej Grupy Zbrojeniowej jest zaspokojenie obecnych i przyszłych potrzeb Sił Zbrojnych RP, w tym Sił Powietrznych. Spółki domeny lotniczej PGZ realizują zadania wsparcia eksploatacji, remontów i modernizacji samolotów i śmigłowców. Współczesne lotnictwo to jednak nie tylko one. Na współczesnym polu walki coraz większe znaczenie mają systemy bezzałogowych statków powietrznych. Spółki lotnicze Polskiej Grupy Zbrojeniowej prowadzą prace badawczo-rozwojowe i projektowe w tym zakresie. Pierwszym, sztandarowym produktem jest System BSP kategorii Taktyczne Krótkiego Zasięgu typu PGZ-19R, który znajduje się w końcowej fazie przygotowywania do produkcji.

Polska Grupa Zbrojeniowa na MSPO

Jak co roku na początku września w Kielcach odbywa się Międzynarodowy Salon Przemysłu Obronnego. To największe w regionie targi zbrojeniowe, poświęcone prezentacji najnowszych produktów i rozwiązań z całego świata. Strategicznym partnerem wydarzenia jest Polska Grupa Zbrojeniowa.

Wśród wystawców prezentujących swoje produkty podczas tegorocznej edycji MSPO będą wszystkie największe spółki wchodzące w skład Grupy PGZ. W Kielcach zobaczymy między innymi:

- karabinki systemu MSBS Grot w różnych wersjach
- kołowy transporter opancerzony Rosomak
- nowy bojowy wóz piechoty Borsuk
- systemy ciężkiej artylerii samobieżnej: armatohaubicę Krab i moździerz Rak
- zestaw przeciwlotniczy Poprad
- stację systemu radiolokacji pasywnej PET/PCL
- aktywny radar dalekiego zasięgu P-18PL
- mobilną stację radiolokacyjną krótkiego zasięgu Bystra
- zintegrowany indywidualny system walki Tytan
- mobilną strzelnicę kontenerową produkowaną przez ZM Tarnów
- przenośny przeciwlotniczy zestaw rakietowy Piorun
- projekt modernizacji czołgu T-72
- bezzałogowe statki powietrzne krótkiego zasięgu

Poznańska Hodowla Roślin wdraża postęp biologiczny w produkcji roślinnej

Rozmowa z Prezesem zarządu Czesławem Janikowskim

Misją Spółki jest wdrażanie postępu genetycznego w produkcji roślinnej i dostarczanie rolnikom wysokiej jakości kwalifikowanych nasion. Jak ta misja jest realizowana w praktyce? Czym charakteryzują się odmiany, zwłaszcza zbóż, wyhodowane w PHR? Czy są dobrze przystosowane do polskich warunków klimatycznych, które ostatnio ulegają dość dużym zmianom?

Hodowla roślin to statutowa a zarazem strategiczna działalność Poznańskiej Hodowli Roślin Sp. z o.o. Misją naszą jako spółki strategicznej Skarbu Państwa jest wdrażanie postępu biologicznego w produkcji roślinnej oraz dostarczanie rolnikom na terenie całego kraju doskonałej jakości kwalifikowanego materiału siewnego w przystępnej cenie. "Polska hodowla dla polskiego rolnictwa" jest myślą przewodnią wszystkich prac hodowlanych prowadzonych w Spółce. Postęp biologiczny możemy zdefiniować jako ekologiczny sposób zwiększania produkcji rolniczej, polegający na doskonaleniu genetycznym roślin, które stają się wydajniejsze oraz jakościowo lepsze, co w konsekwencji prowadzi do zmniejszania kosztów produkcji roślinnej. W hodowli roślin zjawisko to definiujemy jako postęp hodowlany, który prowadzi do postępu w rolnictwie i jest najważniejszym czynnikiem zwiększającym opłacalność produkcji. Wprowadzany jest do praktyki rolniczej dzięki stosowaniu kwalifikowanego materiału siewnego.

Proszę określić zakres oferty handlowej Poznańskiej Hodowli Roślin oraz pozycję firmy na polskim rynku?

Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o.o. jest liderem w hodowli i produkcji materiału siewnego roślin strączkowych i traw. Mamy silną i ugruntowaną pozycję w takich gatunkach jak: kostrzewa czerwona, kostrzewa łąkowa, życica trwała, życica mieszańcowa, łubin żółty, łubin wąskolistny, groch siewny. Jesteśmy również liderem w hodowli i produkcji facelii błękitnej. Posiadamy wiodącą pozycję na rynku zbóż z ogromną perspektywą na dynamiczny wzrost udziału w rynku pszenicy ozimej oraz żyta ozimego i jęczmienia. Nasze odmiany oferowane na rynku są wysokiej jakości materiałem siewnym. Nasz średni udział w rynku sprzedaży nasion w kraju kształtuje się na poziomie około 30 %.

Jakie są największe osiągnięcia hodowlane PHR w ostatnich latach?

Spółka swoją działalność prowadzi w oparciu o pięć Oddziałów występujących na terenie trzech województw: wielkopolskiego, lubuskiego i zachodnio-pomorskiego. Większość hodowanych przez nas gatunków należy do gatunków strategicznych z punktu widzenia gospodarki żywnościowej Polski. Hodowla twórcza nowych odmian obejmuje następujące gatunki: pszenicę ozimą, żyto ozime, groch siewny, łubin wąskolistny i łubin żółty. Prowadzimy również hodowlę zachowawczą odmian wyhodowanych w Spółce oraz produkcję nasienną i sprzedaż wysokiej jakości elitarnego i kwalifikowanego materiału siewnego przede wszystkim odmian własnej hodowli.
Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o.o. jest nowoczesną firmą hodowlano-nasienną, która w każdym roku zgłasza nowe odmiany roślin do urzędowych badań COBORU i skutecznie je rejestruje oraz wprowadza je na listy rekomendowane do siewu w całym kraju. Łącznie PHR jest właścicielem 74 odmian roślin rolniczych. W latach 2015-2018 Spółka zarejestrowała 13 nowych odmian, w tym dwie nowoczesne odmiany zbóż: pszenicę ozimą Formacja oraz jęczmień jary Eldorado, siedem odmian roślin strączkowych (m.in. łubin wąskolistny Bolero plonujący w doświadczeniach rejestrowych COBORU na poziomie 135% wzorca) i dwie odmiany traw.
Znaczącą pozycję na krajowym rynku Spółka zawdzięcza nowoczesnemu zapleczu badawczo-technologicznemu i profesjonalnej kadrze.

W jaki sposób firma przyczynia się do kreowania postępu biologicznego w rolnictwie? Czy PHR współpracuje w tym zakresie z instytucjami naukowo-badawczymi?

Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o.o. wdraża do praktyki hodowlanej najnowocześniejsze techniki pozwalające na skrócenie czasu trwania programów hodowlanych. Wdrożenie technik uzyskiwania podwojonych haploidów (DH), metody pojedynczego ziarna (SSD) oraz zastosowanie markerów molekularnych na skalę przemysłową stanowi innowację technologiczną na skalę Polski oraz zwiększa konkurencyjność firmy na rynku krajowym i europejskim, jednocześnie pozwalając zaoszczędzić środki finansowe potrzebne na prowadzenie doświadczeń polowych na bardzo szerokim materiale roślinnym.
W swoich pracach hodowcy Spółki wykorzystują najnowocześniejsze źródła genetycznej odporności na najważniejsze choroby występujące w poszczególnych gatunkach. Skrócenie cyklu hodowlanego oraz zastosowanie źródeł genetycznej odporności pozwala uzyskać nowoczesne odmiany w krótszym czasie dzięki czemu Spółka kreuje postęp genetyczny w rolnictwie.
Wdrożenie najnowszych osiągnięć naukowych do praktyki hodowlanej możliwe jest dzięki współpracy Spółki z odpowiednimi partnerami naukowymi.
Spółka realizuje projekty B+R (badawczo-rozwojowe) we współpracy z wiodącymi branżowymi jednostkami naukowymi, wśród których znajdują się największe Uniwersytety i Instytuty w Polsce. Spółka najważniejsze prace badawczo-rozwojowe prowadzi we współpracy z: Szkołą Główną Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Instytutem Hodowli i Aklimatyzacji Roślin - Państwowym Instytutem Badawczym w Radzikowie oraz Instytutem Genetyki Roślin PAN w Poznaniu.

Jaka jest przyszłość branży hodowli roślin? W jakim kierunku prowadzone są prace badawczo-naukowe w tym zakresie?

W ocenie Poznańskiej Hodowli Roślin Sp. z o.o. rozwój branży związanej z hodowlą roślin w długofalowym okresie będzie miał perspektywiczne i decydujące znaczenie dla krajowego i zagranicznego rolnictwa. Determinantem tego rozwoju jest stałe poszukiwanie przez rolników nowych wysokoplonujących i zdrowych odmian roślin rolniczych. W Spółce nieustannie trwają prace nad wyhodowaniem takich odmian, a w szczególności w kontekście zmieniającego się klimatu, odmian zbóż odpornych na niekorzystne warunki atmosferyczne, którymi są mróz i susza.
Już w 2012 roku Spółka uruchomiła laboratorium in vitro, w którym prowadzi badania pod kątem zastosowania w praktyce hodowlanej nowatorskich metod skracania czasu potrzebnego do wyhodowania nowych odmian (DH, SSD). Prace te mają na celu optymalizację metodyki, która pozwoli na wykorzystanie innowacyjnych technik w codziennej praktyce hodowlanej. Jak dotąd z sukcesem wdrożono techniki oparte o kultury in vitro izolowanych zarodków, polegające na krzyżowaniu oddalonym pszenicy z kukurydzą oraz kultury pylnikowe dzięki czemu z roku na rok zwiększa się efektywność uzyskiwania cennych materiałów wyjściowych do hodowli. Otrzymanie form haploidalnych, a następnie podwojenie liczby chromosomów u form haploidalnych pozwala uzyskać w ciągu jednego pokolenia formy diploidalne całkowicie homozygotyczne (linie podwojonych haploidów).

Proszę ocenić sytuację na polskim rynku hodowli roślin. Czy rolnicy nie preferują tańszych i gorszych importowanych odmian roślin?

Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o.o. obserwuje coraz to większe zainteresowanie polskich rolników nabyciem rodzimego materiału siewnego wytwarzanego przez polskie firmy rolnicze. Przedkłada się to na większą świadomość zakupu przez polskich rolników kwalifikowanego materiału siewnego, który jest gwarancją wysiewu pewnego certyfikowanego materiału dającego wysoki plon, posiadającego wysoką zimotrwałość, odporność na choroby, a przede wszystkim kupując materiał siewny mają gwarancję zakupu właściwej odmiany. W ocenie Spółki rodzime odmiany roślin przystosowane są do warunków klimatycznych panujących na obszarze naszego kraju oraz ich zmienności, a także do warunków klimatycznych krajów o jeszcze bardziej wymagających warunkach. Patrząc na wyniki sprzedaży i zainteresowanie polskiego rolnictwa krajowym materiałem siewnym uważam, że z roku na rok ta świadomość jest coraz większa i uwzględnia przewagę polskich odmian w tym zakresie. Z analizy rynku wynika, że ceny zagranicznych odmian materiału siewnego są wyższe niż odmian krajowych. W związku z tym produkty krajowe wyhodowane w polskich firmach hodowlanych są zdecydowanie bardziej konkurencyjne w stosunku do ofert zachodnich firm, a jakościowo często nieporównywalne z polskimi odmianami.

Firma jest laureatem wielu nagród i wyróżnień. Które z nich są dla Pana szczególnie cenne? Dzięki jakim działaniom udało się je uzyskać?

Wszystkie uzyskane przez Poznańską Hodowlę Roślin Sp. z o.o. nagrody i wyróżnienia są dla nas bardzo cenne, ponieważ doceniają nasze zaangażowanie i prace na rzecz rolnictwa. Na przestrzeni lat byliśmy wielokrotnie wyróżniani na targach branżowych takich jak: POLAGRA PREMIERY oraz AGRO-TECH KIELCE złotymi medalami. W ostatnich dwóch latach złotymi medalami zostały wyróżnione nasze najnowsze odmiany: pszenica ozima FORMACJA – to najwyżej plonująca w grupie jakościowej A pszenica, która odznacza się bardzo wysokim plonem, wysoką zimotrwałością oraz odpornością na choroby i niespotykanym krzewieniem, czy też łubin wąskolistny BOLERO – najlepiej plonujący na rynku.
W czerwcu tego roku otrzymaliśmy kolejną nagrodę FIRMA ROKU – 2018. Tytuł ten jest ukoronowaniem naszej pracy na rzecz rolnictwa. To wyjątkowe wyróżnienie i podkreślenie, że nasza praca jest doceniana na poziomie nie tylko lokalnym, ale i ogólnokrajowym. Czujemy się zaszczyceni tą nagrodą, ponieważ jesteśmy pierwszą firmą hodowlaną wyróżnioną w ten sposób. To ogromne wyróżnienie i szczególna motywacja do kontynuowania wytężonych prac badawczych. W kolejnych latach będziemy dalej skupiać się na hodowli twórczej roślin rolniczych z wykorzystaniem innowacyjnych rozwiązań oraz wprowadzaniem postępu hodowlanego i produkcyjnego.
Nasze wyniki nie byłyby możliwe bez wyspecjalizowanej kadry hodowlanej, zaangażowaniu wszystkich pracowników firmy i współpracy z instytucjami naukowymi.

Do Polski będzie przyjeżdżać coraz więcej osób zza wschodniej granicy

Z Olgą Zerkal, Consulting Director w EWIGOL Consulting rozmawia Ryszard Żabiński

We Wrocławiu mieszka już ponad 60 tys. Ukraińców. Stanowią oni bardzo duże wsparcie dla naszego rynku pracy i tym samym przyczyniają się do rozwoju naszego miasta. Ewigol Consulting jako główne zadanie wyznaczył sobie wszechstronne wsparcie dla nich na polskim rynku. Proszę powiedzieć, w jakich obszarach to wsparcie jest udzielane?

Jesteśmy pierwszą w Polsce kancelarią doradztwa migracyjnego. Pomagamy w legalizacji pobytu, prowadzeniu działalności gospodarczej, księgowości. To są nie tylko Ukraińcy, chociaż jest ich najwięcej, są to również Rosjanie, Białorusini, obywatele Kazachstanu, Armenii, Gruzji, Azerbejdżanu, Mołdawii, Meksyku, Nigerii, Kongo oraz wielu innych państw. Wielu z nich przyjeżdża do pracy albo na studia. Większość ma zamiar osiedlić się w Polsce. Pomagamy im w składaniu dokumentów na udzielenie pobytu czasowego oraz stałego. Po okresie naturalizacji, większość decyduje ubiegać się o polskie obywatelstwo. Spora część decyduje się na prowadzenie działalności gospodarczej.

Z marketingowego punktu widzenia Ewigol jest w komfortowej sytuacji, gdyż właściwie jest sam na swoim rynku?

Działamy głównie na rynku dolnośląskim. Nie jesteśmy na nim sami, mamy konkurentów. Jednak jako jedyni oferujemy tak szeroki zakres usług i potrafimy bardzo dobrze zaopiekować się klientem. Nie zostawiamy go samego, staramy się, aby przekazana do urzędu sprawa została załatwiona w terminie, dowiadujemy się na jakim jest etapie, czy wszystko jest w porządku, czy nie brakuje jakiś dokumentów. Niestety, w urzędach sprawy, które mogłyby być załatwione w ciągu miesiąca, dwóch są czasem załatwiane nawet w ciągu 12 – 14 miesięcy. Stąd bardzo ważny jest stały kontakt z urzędem, poznanie jego specyfiki, procedur.

Jak pomagacie cudzoziemcom, którzy chcą otworzyć w Polsce swój biznes? Jakie branże cieszą się największym zainteresowaniem?

Najbardziej popularne branże, to gastronomia i budownictwo. Wielu Ukraińców otwiera również w Polsce agencje pracy. Tworzymy prawne podstawy do działania tych biznesów, załatwiamy wszelkie sprawy organizacyjne. Dwa lata temu stworzyliśmy na przykład Centrum Zdrowia, w którym pracuje 7 stomatologów różnych specjalności. Centrum nie narzeka na brak klientów, trzeba tam czekać na wizytę prawie miesiąc. Przenosimy również całe firmy działające za granicą do Polski. Przykładem może być oddział amerykańskiej firmy w Charkowie, który w całości przenieśliśmy do Polski, załatwiając wszelkie procedury z tym związane.

Ewigol Consulting działa na polskim rynku od czterech lat. Mimo tego krótkiego okresu, już zaskarbił sobie zaufanie kontrahentów i miejscowego środowiska, co potwierdzone zostało m.in. przyznaniem Certyfikatu Firma Godna Zaufania 2018. Czym jest dla Państwa zdobycie tego wyróżnienia?

Certyfikat Firma Godna Zaufania dostajemy już kilka lat pod rząd. Jest to dla nas ogromny zaszczyt. Każde wyróżnienie, każde podziękowanie, każda otrzymana przez nas karta pobytu, każdy udany projekt jest dla nas ogromnym zaszczytem. Nasza firma funkcjonuje jak duża rodzina, dlatego zawsze bardzo przeżywamy wszystkie nasze sukcesy. Obecnie w firmie pracuje 14 osób: 12 Ukraińców i 2 Rosjan. Zdobycie wyróżnień oraz certyfikatów przez naszą firmę podkreśla, że jesteśmy potrzebni na rynku i świetnie wykonujemy naszą misję.

Z jakich osiągnięć na polskim rynku jesteście Państwo szczególnie dumni?

Przede wszystkim, jesteśmy dumni z tego, że tak samo jak my, wielu naszych rodaków osiąga sukces za granicą. Jesteśmy dumni, że od początku naszego funkcjonowania na polskim rynku EWIGOL wypracował swoją renomę, markę i zaufanie klientów indywidualnych i korporacyjnych. Jesteśmy dumni ze wszystkich otrzymanych przy naszym udziale dokumentów, w tym szczególnie kart pobytu, przeprowadzonych konferencji, informacyjnych spotkań dla imigrantów oraz polskich pracodawców. Obecnie, we współpracy z polskimi i zagranicznymi firmami, organizujemy międzynarodowe wydarzenie o charakterze biznesowym - Wschodnioeuropejskie Biznes Forum 2018. WBF 2018 odbędzie się 20-23 listopada 2018 r. na Stadionie Miejskim we Wrocławiu. Przewidujemy obecność około 200-250 przedsiębiorców i inwestorów z Rosji, Ukrainy, Białorusi, Kazachstanu i Gruzji oraz około 100-150 biznesmenów z Polski i innych krajów Unii Europejskiej. Celem wydarzenia jest pomoc w rozpoczęciu biznesu na terenie Polski dla przedsiębiorców ze Wschodu. Oprócz tego, polscy biznesmeni będą mogli zdobyć nowe kontakty biznesowe, promować swój biznes oraz rozszerzyć swoje biznesy za wschodnia granicę.

Jak Państwa zdaniem będzie się rozwijało się zjawisko imigracji Ukraińców do Polski? Czy trend ten ulegnie nasileniu?

Polska jest krajem przyjaznym dla przedsiębiorców z krajów byłego ZSRR. Jest tu wiele możliwości. Naszym zdaniem, do Polski będzie przyjeżdżać coraz więcej cudzoziemców. Obecnie w większości są to Ukraińcy, ale w ciągu kilku lat zaczną przyjeżdżać obywatele innych państw byłego ZSRR, m.in. z Rosji, Białorusi, Azji Środkowej. Ludność zza granicy wschodniej będzie przeprowadzać się nie tylko w celach zarobkowych, ale też i po to, aby rozwijać swoje firmy w Polsce. A my będziemy dalej tym ludziom pomagać organizacyjnie i wspierać prawnie w zakresie organizacji i legalizacji ich biznesu, pobytu i pracy w Polsce.

Ponad 110 spełnionych marzeń #PROSTOzKRAKOWA

Kraków Airport co miesiąc bije kolejne rekordy obsłużonych pasażerów. Z krakowskiego lotniska można bowiem udać się nie tylko do Europy, ale także do Afryki, Azji i Ameryki Północnej. W sumie w 2018 r. pasażerowie Kraków Airport mogą skorzystać z ponad 110 bezpośrednich połączeń.

Radosław Włoszek, prezes Zarządu Kraków Airport

Więcej LOT-ów z Krakowa do Chicago

Długo wyczekiwane bezpośrednie połączenie transatlantyckie powróciło do Kraków Airport w ubiegłym roku. Od początku wakacji rejsy między Krakowem a Chicago odbywają się już nie raz, a dwa razy w tygodniu. Dodatkowo PLL LOT uruchomił nowe połączenie między Krakowem a Budapesztem. Zwiększona liczba rejsów między Krakowem a Chicago, a także możliwość przesiadki Budapeszt–Chicago oraz Warszawa–Chicago umożliwia codzienne połączenia z/do Stanów Zjednoczonych.

- Cieszymy się z dalszego rozwoju siatki połączeń LOT-u w Kraków Airport. Wspólne działania portu i przewoźnika przynoszą efekty. Zwiększenie częstotliwości rejsów na trasie Kraków-Chicago to dowód na duże zainteresowanie pasażerów zainaugurowanym kilka miesięcy temu połączeniem i potwierdzenie bliskich związków pomiędzy obydwoma miastami i regionami – mówi Radosław Włoszek, prezes Zarządu Kraków Airport. *- Z kolei Budapeszt to kolejne połączenie z Krakowa do Europy Środkowej adresowane zarówno do pasażerów podróżujących w celach biznesowych, jak i turystycznych. Połączenie do Budapesztu i drugi rejs w tygodniu do Chicago potwierdzają potencjał Małopolski i Krakowa* – dodaje.

Ofertę LOT uzupełniają jeszcze rejsy do Gdańska oraz Tel Awiwu (połączenia realizaowane będą od lutego). Popularność Tel Awiwu wśród Małopolan oraz Krakowa wśród mieszkańców Izraela sprawiły, że już trzech przewoźników oferuje połączenia na tej trasie.

#PROSTOzKRAKOWA

Z Krakowa w każdej chwili można dostać się do wszystkich największych portów lotniczych na świecie, a także do miejsc szczególnie ważnych i atrakcyjnych dla turystów oraz pasażerów biznesowych. W sezonie LATO 2018 uruchomione zostało połączenie do Dubaju, na jedno z największych lotnisk na świecie. Połączenia Dubaj–Kraków–Dubaj oferuje flydubai. Ten niskokosztowy przewoźnik ze Zjednoczonych Emiratów Arabskich ma podpisaną umowę z linią Emirates, która oferuje z Dubaju liczne połączenia przesiadkowe, m.in. do Mumbaju (Indie), Dar es Salaam (Tanzania), Kolombo (Sri Lanka) czy Bangkoku (Tajlandia). Nowościami w sezonie ZIMA 2018/19: Amman, Burgas, Eindhoven, Helsinki, Kijów, Leeds, Londyn (Luton), Lwów, Wiedeń.

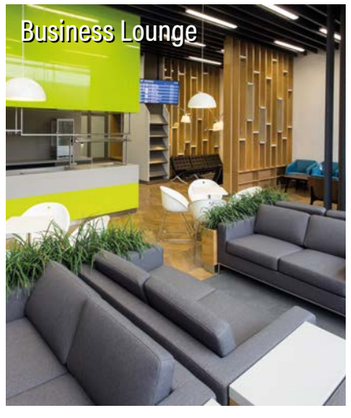
Kraków Airport liderem w Polsce

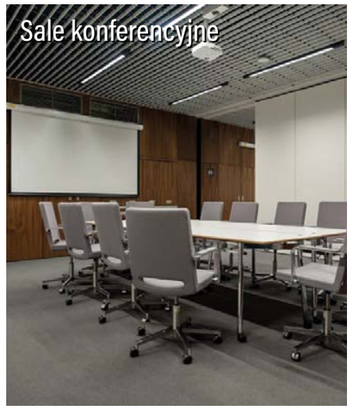
Proponujemy naszym pasażerom najbardziej zdywersyfikowaną siatkę połączeń regularnych, zarówno pod kątem ich liczby, jak i przewoźników je oferujących. W tym roku to ponad 110 połączeń realizowanych przez 23 linie lotnicze. To zasługa konsekwentnie realizowanej strategii rozwoju krakowskiego lotniska. – mówi Radosław Włoszek, prezes Zarządu Kraków Airport. *W 2017 roku z naszego lotniska skorzystało prawie 6 mln pasażerów. Dlatego, odpowiadając na prognozy, przyjęliśmy Plan Generalny na lata 2016-2036, rozpoczynając w ten sposób kolejny etap modernizacji lotniska: przygotowania do inwestycji, które pozwolą zaspokoić potrzeby naszych pasażerów i oczekiwania Małopolan.* – dodaje.

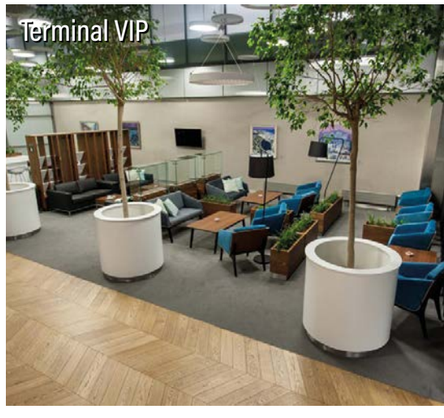
#KRK2036

Plan Generalny wyznacza kierunki rozwoju krakowskiego lotniska w powiązaniu z prognozowanym przyrostem ruchu pasażerskiego. Jest odpowiedzią na postulaty i wnioski wynikające ze strategii Małopolski, Krakowa oraz gmin sąsiadujących bezpośrednio z lotniskiem – Zabierzowa i Liszek. To plan realny, racjonalny i realizowalny. Realny, bo z wykorzystaniem terenów przeznaczonych pod działalność lotniczą, jednocześnie zakłada on modernizację infrastruktury z poszanowaniem potrzeb jej współużytkownika - 8. Bazy Lotnictwa Transportowego. Racjonalny, bo umożliwia optymalne wykorzystanie już istniejącej infrastruktury, pozwala zachować akceptowalny i zbilansowany wpływ na otoczenie (klimat akustyczny, środowisko naturalne, obszary chronione, gospodarkę wodną). Realizowalny, bo jest oparty na realistycznym, precyzyjnie skalkulowanym i racjonalnym planie finansowym.

KRAKÓW AIRPORT im. Jana Pawła II







Wizerunek managera. Jak wygląd poprawia efektywność?

Jesteś wizytówką swojej firmy. To, w jaki sposób ludzie Cię odbierają, może być ważną kartą przetargową lub wręcz przeciwnie - przysłowiowym strzałem w stopę. Dobry wygląd dobrze się kojarzy, dlaczego więc tego nie wykorzystać?

Wiedza, know-how, doświadczenie to niezwykle cenny kapitał każdej firmy, ale… Twój wizerunek też ma znaczenie. Potencjalny klient, czy kontrahent potrzebuje zaledwie kilku sekund, by, po pierwsze, dokonać wstępnej oceny Ciebie i Twojego przedsiębiorstwa, po drugie – zainteresować się Twoją ofertą.
To właśnie wizerunek pomoże Ci zaistnieć na rynku i wypracować sobie stabilną pozycję. Wizerunek zewnętrzny nie jest abstrakcją. To wyobrażenie o Twojej firmie i o Tobie. Czy dziś działa na Twoją korzyść? Jakie wyobrażenie, jakie skojarzenia mają klienci, słysząc Twoje nazwisko i nazwę Twojej firmy? Pamiętaj, że „jak Cię widzą, tak Ci płacą". Czy trzeba dodawać coś jeszcze?

Dlaczego Twój wizerunek jest tak ważny?

Dobry wizerunek, niczym przysłowiowy magnes, przyciąga. Analogicznie – kiepski sprawia, że otoczenie firmy, jej kontrahenci, partnerzy, czy klienci znikają. Dowiedz się, jak grać wyglądem, by osiągać swoje cele w biznesie.

1. **Podczas rekrutacji**. Sprawdzi się bez wątpienia dobrze skrojony klasyczny garnitur, uszyty na miarę. Podkreśla autorytet osoby, która go nosi, podnosi prestiż firmy. Najlepiej sprawdzi się kolor granatowy.
2. **Podczas motywowania pracowników**. Pozwól sobie na styl casual i użyj koloru spokoju, a jednocześnie przywództwa i autorytetu, czyli błękitu. Występuje najczęściej na koszulach (w wielu tonacjach) i doskonale sprawdza się w stroju dziennym. Uwaga – czarny co prawda dodaje autorytetu, ale może także zwiększać dystans. Powinien być zarezerwowany raczej na wyjątkowe okazje, biznesowe kolacje oraz bankiety (po godzinie 19.00).
3. **Podczas kontaktów z dostawcami**. Wybierz stonowany, tradycyjny kolor garnituru, np. granat, grafit, ciemny szary. Pamiętaj – ciemny, głęboki granat, to król w biznesowej palecie barw.
4. **Podczas kontaktów z odbiorcami**. Elegancko zagraj kolorem. Aby podkreślić swój profesjonalizm wybierz granat, grafit lub ciemny szary i połącz go z jasnym i ostrzejszym np. intensywnie niebieską koszulą.
5. **Podczas kontaktów z firmami, które mogą wesprzeć działalność**. Jeśli chcesz wpłynąć na dobrą relację i podkreślić Twoją otwartość na merytoryczną dyskusję, załóż ciemno-szary garnitur. W biznesowym dress code, szarości to najbardziej neutralna paleta barw. Można je zestawiać praktycznie z każdym żywszym kolorem. Użyj również eleganckich, prestiżowych atrybutów np. zegarka, spinek, telefonu. Podkreślają niezawodność i profesjonalizm.

Pamiętaj, że dobry wizerunek to wartość, na którą pracujesz przez cały czas, seria konsekwentnych, świadomych wyborów. Dla optymalnych efektów, zarządzanie wizerunkiem i jego monitorowanie powinno wejść Ci w nawyk. Pierwszy krok? Spójrz na siebie i zastanów się, dlaczego w gąszczu innych firm, innych managerów, jesteś niewidoczny. A wtedy znajdziesz odpowiedź na pytanie, jak wyróżnić się na tle konkurencji.

Opracowała Regina Bukowska

Doświadczenie buduje przyszłość

F.B.I. TASBUD S.A. to **Generalny Wykonawca inwestycji budowlanych** o czysto polskim kapitale. Ponad 30 lat doświadczenia na rynku, doskonałe zaplecze techniczne i wykwalifikowana kadra, stanowią podstawę sukcesów Spółki, czego dowodem są kolejne zrealizowane inwestycje kubaturowe z wielu sektorów, m.in.: budownictwa mieszkaniowego, przemysłowego, użyteczności publicznej (obiekty biurowe, usługowe, szkoły, szpitale, domy kultury) oraz specjalistycznego, w tym projektów dotyczących realizacji obiektów rządowych i wojskowych o ograniczonym dostępie. Działalność F.B.I. TASBUD S.A. obejmuje także usługi świadczone przez biuro projektowe i dzięki temu firma może realizować inwestycje w każdej ze stosowanych na rynku konwencji - Design-Build (DB), Build (B), Design (D). Celem Generalnego Wykonawcy jest spełnianie najbardziej wygórowanych oczekiwań Klientów. Zgodnie z mottem firmy: **„Bazując na doświadczeniu budujemy stabilną przyszłość"** – Spółka wykorzystuje wieloletnie doświadczenie (zdobyte zarówno na rynku krajowym, jak i zagranicznym np. Libia, Szwecja, Kuwejt), które umożliwia jej stosowanie najnowszych technologii w najlepszy sposób, czyli odpowiednio dobranych do danego zagadnienia.
Niezwykle ważnym atutem F.B.I. TASBUD S.A. jest wyspecjalizowany Pion Naukowo-Badawczy, działający pod kierownictwem V-ce Prezesa dr inż. Andrzeja Czapczuka, który aktywnie wspiera innowacyjne rozwiązania i czynnie udziela się w świecie nauki, tworząc pomost łączący świat biznesu ze sferą naukową.

Kurort Kudowa-Zdrój

Strefa Spokoju, Radości i Zdrowia

U nas odpoczniesz i spędzisz miło czas...

Serdecznie zapraszamy!

Kudowa Zdrój

DRUK OFFSETOWY:
- książki
- katalogi
- foldery
- czasopisma
- gazety

STUDIO DTP:
- projekty
- adaptacje projektów
- skład i łamanie tekstu

INTROLIGATORNIA:
- oprawa miękka, sztywna i zeszytowa
- oprawa książek, gazet i folderów
- falcowanie
- klejenie
- sztancowanie

USZLACHETNIANIE DRUKU:
- foliowanie
- lakier UV pełny i wybiórczy
- złocenie
- tłoczenie

DRUKARNIA PANDA

www.drukarnia-panda.pl
biuro@drukarnia-panda.pl

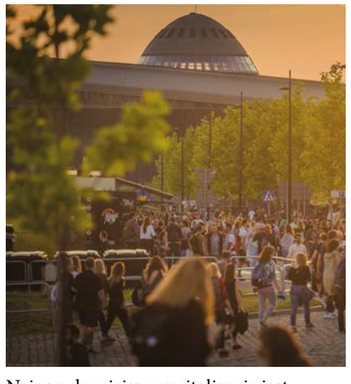
tel. 71 342 76 43, 501 194 143

50-503 WROCŁAW, ul. Paczkowska 26

Kulturalne Katowice tu nie można się nudzić!

- Cieszę się, że jako miasto kreatywne UNESCO w dziedzinie Muzyki jesteśmy gospodarzem wielu ciekawych imprez kulturalnych. Katowice to miasto, które w ostatnich latach dołączyło do elitarnego grona wiodących ośrodków kultury w całym kraju. Oczywiście dopełnieniem jest infrastruktura – w Katowicach mamy świetną bazę, w której może się rozwijać szeroko pojęta sztuka. Przykładem jest wykorzystanie poprzemysłowych miejsc, które dziś są wizytówką kulturalną naszego miasta – mówi Marcin Krupa, prezydent Katowic

Katowice to miasto, które mocno stawia na muzykę, a od 2015 roku należy do prestiżowej Sieci Miast Kreatywnych UNESCO. Tytuł miasto zawdzięcza twórczym ludziom związanym z Katowicami, na czele z wybitnymi kompozytorami już na zawsze stanowiącymi część historii miasta – Henrykiem Mikołajem Góreckim i Wojciechem Kilarem. Katowice konsekwentnie inwestują w kulturę, w tym w infrastrukturę, czego najlepszym przykładem jest nowa sala koncertowa Narodowej Orkiestry Symfonicznej Polskiego Radia – jedna z najnowocześniejszych na świecie. W Katowicach o każdej porze roku natkniemy się na świetne koncerty, a o festiwalach takich jak OFF Festival czy Tauron Nowa Muzyka, chyba nie trzeba przypominać. A gdyby i tego było mało to repertuar Narodowej Orkiestry Symfonicznej Polskiego Radia zaspokoi apetyt największych melomanów.



Najpopularniejszą rewitalizacją jest oczywiście ta, która zaszła w Strefie Kultury, gdzie przed laty działała Kopalnia Katowice. Powstały tu siedziby Muzeum Śląskie i Narodowej Orkiestry Symfonicznej Polskiego Radia oraz Międzynarodowe Centrum Kongresowe.

Lecz przecież nie samą muzyką Katowice żyją. Miłośnicy teatru powinni pilnować terminów i repertuarów, w szczególności gdy zbliżają się Letnie Ogrody Teatralne czy Katowicki Karnawał Komedii. A gdy już skończy się ostatni koncert, a wszyscy aktorzy zejdą ze sceny, nie trzeba wracać od razu do domu. Warto trochę nadłożyć drogi i nie wsiadać w pierwszy lepszy tramwaj. Tylko wybrać się na spacer po Katowicach i poszukać neonów, by zobaczyć na własne oczy śląskie Las Vegas lub zajrzeć na rynek, by wypocząć pod palmami.

Olesno przyjazne inwestorom!

Olesno jest jednym z najstarszych miast śląskich, do rozwoju którego przyczyniło się dogodne położenie na styku szlaku bursztynowego od Bałtyku na południe Europy i szlaku "królewskiego" prowadzącego z Krakowa do Wrocławia i dalej na zachód.

Przez ponad osiem stuleci świetnie rozwinęło się rolnictwo i przetwórstwo żywności, dzięki okolicznym lasom, miasto znane jest z przemysłu drzewnego oraz meblowego. Działają tu również firmy z innych branż, między innymi: przemysłu metalowego, metalurgicznego czy budownictwa drogowego. Przedsiębiorcy twierdzą, że są tu bardzo dobre warunki do inwestowania, o czym świadczy ponad 1200 aktywnych firm.

Henryk Mrozek, właściciel firmy REMOST, od kilku lat działającej w Oleśnie w KSSE nie ukrywa, że jest ogromnie zadowolony ze sprzyjającej atmosfery w urzędzie, gdzie wszelkie sprawy załatwiane są od ręki, bez zbędnego wyczekiwania. Docenia niskie podatki i opłaty lokalne, które są na niezmiennym poziomie od wielu lat, a zaangażowanie oleskich samorządowców wyróżnia strefę na tle innych urzędów. Jestem przekonany – mówi - że jest tu bardzo duży potencjał dla inwestorów.
Rzeczywiście, od 2006 roku wysokość podatków od nieruchomości i innych opłat pozostaje na tym samym poziomie. Podatek za grunt związany z prowadzeniem działalności gospodarczej (za 1 m^2) wynosi zaledwie 0,66 zł, za budynki związane z prowadzeniem działalności gospodarczej (za 1 m^2) tylko 17 zł, a podatek za grunt niezwiązany z prowadzeniem działalności gospodarczej lub związany z prowadzeniem działalności gospodarczej przez organizację pożytku publicznego (za 1 m^2) ustalony jest na 0,30 zł. Również stawki za zaopatrzenie w wodę odbiorców przemysłowych oraz odprowadzenie ścieków (za 1 m^3) są bardzo atrakcyjne: odpowiednio 2,90 zł i 4,97 zł. Wysokość stawek od środków transportu także należy do najniższych w Polsce.Dla nowych inwestorów przygotowano uchwałę z pomocą de minimis do 200.000 EUR.
Każdego roku Urząd Miejski organizuje spotkania z oleskimi przedsiębiorcami. Zapraszani są prelegenci, którzy przekazują informacje dotyczące aktualnych projektów, możliwości pozyskania dofinansowania itd. Wśród nich są przedstawiciele ministerstw, Polskiej Agencji Inwestycji i Handlu, Opolskiego Centrum Rozwoju Regionalnego, Katowickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej, Kongregacji Przemysłowo-Handlowej w Warszawie.
Warto wspomnieć, że Olesno otrzymało wiele wyróżnień i nagród, m.in. podczas gali towarzyszącej VI Europejskiemu Kongresowi Małych i Średnich Przedsiębiorstw, gmina Olesno, jako jedyna gmina miejsko-wiejska, otrzymała wyróżnienie „Samorząd, który wspiera Małe i Średnie Przedsiębiorstwa".

Sylwester Lewicki - Burmistrz Olesna zapewnia, że gmina jest przygotowana na przyjęcie zarówno dużych, jak małych i średnich przedsiębiorców. W planie zagospodarowania jest ponad 100 ha, z czego 37 ha objęte zostały KSSE, jeszcze przed wejściem w życie nowej ustawy wspieraniu nowych inwestycji.
Wykonaliśmy szereg udogodnień i w pełni uzbroiliśmy te tereny, dzięki czemu nasze stały się bardzo atrakcyjne dla potencjalnych inwestorów. Wybudowaliśmy sieć wodociągową (o przekroju Ø 160 mm), kanalizacyjną (o przekroju Ø 200 mm), światłowodową oraz gazową przy ulicy Leśnej (o średnicy Ø 110 mm). Znajduje się tam także sieć energetyczna z możliwością dostarczenia mocy energetycznej 5 MW (z możliwością zwiększenia mocy). Mamy nadzieję, że do istniejących już przedsiębiorstw, dojdą kolejne, które stworzą nowe miejsca pracy. Tylko na terenie KSSE przygotowaliśmy 22 działki o różnorodnej powierzchni od 0,6 ha do 2,33 ha, które można łączyć w dowolnej konfiguracji. Inwestor bez problemu powinien znaleźć pracowników, którym zabezpieczono w Oleśnie wszelkie udogodnienia: nowe mieszkania i możliwość wybudowania domów jedno- i wielorodzinnych, szpital, żłobek, przedszkola, szkoły, w tym szkoła zawodowa z długimi tradycjami i muzyczna oraz pełna infrastruktura sportowa z lodowiskiem, nową krytą pływalnią, boiskami itp. – powiedział Sylwester Lewicki.
Niebawem rozpocznie się budowa oleskiego odcinka drogi ekspresowej S11 łączącej Śląsk z Pomorzem Zachodnim (Bytom – Poznań – Kołobrzeg). Węzeł zlokalizowany jest w pobliżu terenów inwestycyjnych w odległości 300 m. Jest to największa planowana inwestycja drogowa w województwie opolskim (ok. 720 mln PLN). Położenie Olesna przy S11, pomiędzy drogą ekspresową S8 i autostradami A1 i A4 uatrakcynia oleskie tereny inwestycyjne. Warto dodać, że Olesno znajduje się na zmodernizowanej trasie kolejowej łączącej Katowice z Poznaniem i Szczecinem.

Wśród licznych pozytywnych opinii o terenach inwestycyjnych w Oleśnie, można znaleźć wypowiedzi:

Pana **Janusza Michałka**, Prezesa Zarządu Katowickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej S.A., który powiedział m.in.: Olesno, to gmina przyjazna dla biznesu. Oferuje wsparcie w każdym etapie inwestycji a także zachęty inwestycyjne jak m.in. zwolnienia z podatku od nieruchomości dla nowych inwestycji w ramach pomocy de minimis oraz tereny inwestycyjne w pełni uzbrojone (prąd, gaz, woda, kanalizacja sanitarna i deszczowa). Grunty są płaskie, wydzielone geodezyjnie w działki o różnej powierzchni, aby jak najlepiej odpowiedzieć na potrzeby inwestora, a także sprostać oczekiwaniom małych i średnich przedsiębiorców.

Pana **Michała Sikory,** Land, Technical & Special Economic Zone Consultant, Industrial & Logistics Agency, Cushman & Wakefield Polska Sp. z o.o.: Miałem okazję prowadzić projekt na rzecz klienta, który rozpatrywał inwestycję na terenach Olesna. Ta lokalizacja stanowi mocną alternatywę dla innych dużych ośrodków gospodarczych w Polsce. Polecam Olesno jako miejsce lokalizacji inwestycji."

www.investin.olesno.pl | www.olesno.pl | e-mail: invest@olesno.pl | tel.: +48 608 485 185

NFM NARODOWE FORUM MUZYKI

Sezon artystyczny 2018/2019
2018/2019 Season

Zaproszeni goście
Guest performances

Jerzy Maksymiuk
London Symphony Orchestra & sir Simon Rattle
Royal Concertgebouw Orchestra
Lviv Philharmonic Symphony Orchestra
Janáček Philharmonic Orchestra
Red Sky Performance
Yulianna Avdeeva
Reinhard Goebel
Rafał Blechacz
Joseph Swensen
Paul McCreesh
Tõnu Kaljuste
Giancarlo Guerrero
Soyoung Yoon
Chick Corea
Agnieszka Duczmal
Brad Mehldau
Nikolaj Znaider
Esperanza Spalding
The Bang on a Can All-Stars
Jacek Kaspszyk
Berliner Philharmoniker & Yannick Nézet-Séguin

Sala Główna NFM / NFM Main Hall, fot. / photo: Łukasz Rajchert

www.nfm.wroclaw.pl

Organizator / Presenter:
NFM NARODOWE FORUM MUZYKI

NFM – instytucja kultury miasta Wrocławia współprowadzona przez / NFM – City of Wrocław institution of culture co-managed by:
Wrocław miasto spotkań
Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego.
DOLNY ŚLĄSK

Projekt realizowany w ramach obchodów stulecia odzyskania niepodległości / This project is part of the commemoration of the centennial of the regaining of independence
niepodległa
POLSKA STULECIE ODZYSKANIA NIEPODLEGŁOŚCI

PRUSICE
GMINA PRZYJAZNA ROWERZYSTOM

WROCŁAW
profesjonalne ŚCIEŻKI ROWEROWE
27 kilometrów
15 MINUT
TRASA S5
PRUSICE
zaparkuj i jedź
nowa infrastruktura
malownicze tereny

ZAPRASZAMY NA ROWEROSTRADĘ
DOLNOŚLĄSKI PARK&BIKE PRUSICE
PRUSICE NA SZLAKU

Najnowocześniejsze w Polsce więzienie powstanie w gminie Żelazków

Rozmowa z Sylwiuszem Jakubowskim, wójtem Gminy Żelazków

To, że w gminie Żelazków powstanie najnowocześniejsze w Polsce więzienie jest wielkim sukcesem samorządu. Proszę powiedzieć, jaką korzyść będą mieli mieszkańcy z tego przedsięwzięcia?

Warto sobie uzmysłowić skalę przedsięwzięcia. Jego koszt wyniesie około 250 milionów złotych. Dzięki inwestycji powstanie 250 miejsc pracy, przy czym pierwszeństwo w zatrudnieniu mają mieć mieszkańcy Gminy.
Okręgowemu Inspektoratowi Służby Więziennej w Poznaniu, który koordynuje inwestycję przekazano już grunty o powierzchni 16,7 ha. Został podpisany list intencyjny, w ramach, którego, jako Gmina, jesteśmy zobowiązani do podłączenia wodociągów, kanalizacji i stworzenia drogi technicznej, którą już wykonaliśmy. Trzeba też wiedzieć, że przyszły zakład karny nie znajdzie w bezpośrednim sąsiedztwie domów mieszkalnych. Dla przyszłych pracowników więzienia powstaną też mieszkania. Zostaną one zbudowane na terenie 20 ha w miejscowości Niedźwiady.

Będzie to wielkie przedsięwzięcie, ale jakie inne, ważne dla mieszkańców inwestycje, udało się już zrealizować?

Zbudowaliśmy m.in. boisko wielofunkcyjne przy Szkole Podstawowej w miejscowości Kokanin, a obecnie trwa przebudowa OSP Żelazków z dobudową świetlicy środowiskowo-terapeutycznej w Żelazkowie oraz budowa świetlicy wiejskiej w miejscowości Zborów z przeznaczeniem na Dom Kultury. Zagospodarowywany jest teren w centrum Żelazkowa, gdzie chcemy urządzić plac zabaw i siłownię zewnętrzną oraz ciągi piesze, wyposażone w ławki oraz oświetlenie. W trakcie realizacji jest również przebudowa drogi gminnej w miejscowości Złotniki Małe, droga gminna Witoldów-Russów, droga w mieście Kokanin oraz w Skarszeweku. Dofinansowujemy również mieszkańcom budowę indywidualnych, przydomowych oczyszczalni ścieków. Na terenie Gminy powstały dwa nowe publiczne Przedszkola Samorządowe: w Dębem i w Russowie. Utworzono także Szkołę Podstawową w Kokaninie. Poprzez fundusz sołecki wykonano szereg działań, stanowiących odpowiedź na potrzeby mieszkańców poszczególnych sołectw: doposażano świetlice wiejskie, kluby, place zabaw itp.

Jakie są inwestycyjne plany gminy?

Priorytetem w 2018 roku będzie zakończenie przebudowy OSP Żelazków, z dobudową świetlicy środowiskowo - terapeutycznej w Żelazkowie oraz ich doposażenie. Dodatkowo chcemy, we

współpracy z samorządem powiatowym, przebudować drogę powiatową w relacji Morawin-Pamięcin, której 70% leży na terenie Gminy Żelazków. Do tego dochodzi renowacja drogi gminnej Russów-Borków Stary oraz rewitalizacja i adaptacja budynku zabytkowej oficyny w zespole dworskim na siedzibę Gminnego Ośrodka Kultury i Biblioteki Publicznej Gminy Żelazków.

Jakimi sukcesami może pochwalić się samorząd gminy jeśli chodzi o pozyskiwanie inwestorów?

Cały czas podejmujemy działania, mające na celu utrzymanie i ich pozyskiwanie. Na terenie Gminy znajdują się grunty, które zostały wydzielone wyłącznie pod aktywizację gospodarczą. Dużym sukcesem jest pozyskanie 14 inwestorów, którzy wykupili ponad 30 ha gruntów przeznaczonych pod przemysł. Jakie to ma znaczenie w kontekście przyszłości Gminy, chyba nie trzeba nikomu tłumaczyć.

Żelazków jest laureatem nagrody „Gmina roku 2015" w kategorii „Gmina Wiejska ". Niedawno Urząd Gminy został wyróżniony Laurem Społecznego Zaufania. Jakie znaczenie mają dla Pana te nagrody? Którą uważa Pan za największy sukces?

W ubiegłym roku Gmina Żelazków została ponownie nagrodzona tytułem „Gmina Roku 2017", ponadto otrzymała Znak jakości „Przyjazny Urząd " oraz miano „Gminy Fair Play". Wszystkie te odznaczenia przyznawane są przez zewnętrzne, niezależne kapituły i komisje konkursowe. Przyznane nagrody świadczą o tym, że należymy do najlepszych samorządów w Polsce, a nasza promocja i wspieranie sprawdzonych rozwiązań oraz nowych projektów w zakresie gospodarczym, społecznym i ekologicznym jest na bardzo wysokim poziomie. Sprzyjamy inwestorom i dbamy o potrzeby mieszkańców. Osobiście dużą wagę przywiązuję do certyfikatu „Laur Społecznego Zaufania", z uwagi na wyjątkowy sposób jego przyznawania. To nagroda, którą nadaje się wyłącznie na wniosek klientów i konsumentów. Stanowi ona zatem swoiste podziękowanie za rzetelność, uczciwość i otwartość w stosunku do potrzeb klientów danej instytucji. Jednak wyróżnienia, to także bodziec do dalszej pracy i rozwoju.

Jak wygląda oferta Gminy jeśli chodzi o wydarzenia kulturalno-społeczne?

Największym kulturalnym wydarzeniem i świętem są zawsze Dożynki Gminne, w których organizację angażuje się społeczność lokalna, rolnicy i przedsiębiorcy. Ponadto, na terenie gminy organizujemy wiele lokalnych festynów: w Goliszewie, Dębem, Russowie, Kokaninie, Biernatkach, Żelazkowie i Skarszewie. Mamy także wydarzenia dedykowane najmłodszym, jak chociażby Gminny Dzień Dziecka, czy dwutygodniowy wypoczynek letni, którego 50% kosztów pokrywa Gmina. Organizujemy też półkolonie, zarówno letnie, jak i zimowe.

STAWIAMY NA EKSPORT!
made in Dolny Śląsk
marką przyszłości

LOWER SILESIA
DOLNY ŚLĄSK

Cezary Przybylski
marszałek województwa dolnośląskiego: Dolny Śląsk jest najszybciej rozwijającym się regionem w Europie. Mamy rekordową liczbę inwestycji, rekordową liczbę nowych miejsc pracy. Nowoczesna gospodarka jest naszą wizytówką.

Hubert Papaj
prezes Dolnośląskiej Agencji Współpracy Gospodarczej: Dolny Śląsk nie zwalnia tempa. Teraz chcemy dołączyć do grona największych eksporterów. Nasze duże i średnie firmy nie muszą mieć kompleksów na światowych rynkach. Mogą i będą je zdobywać.

DAWG
Dolnośląska Agencja Współpracy Gospodarczej
Skontaktuj się z nami:
DAWG sp. z o.o.
Dział Obsługi Inwestorów i Eksporterów
e-mail: coie@dawg.pl
tel. 71 73 66 311, mob. 784 450 545

Dolnośląska Agencja Współpracy Gospodarczej
- WSPIERAMY ROZWÓJ DOLNEGO ŚLĄSKA
PROWADZIMY EKSPORTERÓW DO CELU - EUROPA, AZJA, AMERYKA, AFRYKA

Miliony na rozwój młodzieży

Władze podwrocławskiej gminy Długołęka podejmują się wielu, ambitnych wyzwań inwestycyjnych. W ostatnim czasie duże nakłady finansowe skierowano na rozbudowę infrastruktury oświaty. Nowe budynki szkół, multimedialne wyposażenie sal lekcyjnych i hale sportowe mają zapewnić zrównoważony rozwój dzieci od najmłodszych lat.

Gmina Długołęka jest największą gminą w powiecie wrocławskim, zamieszkaną przez ponad 30 tys. mieszkańców. Na jej terenie funkcjonuje dziesięć szkół, w tym jedno liceum. Powstał tu publiczny żłobek, prowadzone są także oddziały przedszkolne. - *Wiele słyszy się o likwidacji szkół w gminach wiejskich. U nas wręcz przeciwnie, uczniów stale przybywa. W nowym roku szkolnym będzie to prawie 4,5 tys. młodych ludzi, którym chcemy zapewnić najlepsze warunki rozwoju* – mówi wójt gminy Iwona Agnieszka Łebek.

Ułatwić rodzicom powrót do pracy

Władze błyskawicznie zareagowały na rosnące potrzeby w obszarze edukacji. - *W pierwszej kolejności przystąpiliśmy do rozbudowy szkół w Długołęce i Kiełczowie – naszych największych miejscowościach. W Długołęce stworzyliśmy cały kompleks, w którym dzieci mogą kontynuować swoją ścieżkę edukacji od pierwszych miesięcy życia, aż do ukończenia liceum* – relacjonuje Łebek. Rozpoczęto od budowy przedszkola i pierwszego publicznego żłobka. - *Mimo, że budowa żłobków nie należy do naszych obowiązków, zdecydowaliśmy się na ten krok, aby umożliwić młodym rodzicom większy komfort realizacji planów zawodowych. Sprowadzają się do nas przede wszystkim rodziny z małymi dziećmi. Podjęcie tej inwestycji było więc dla nas oczywistością* – wyjaśnia wójt. Kompleks w Długołęce jest stale rozbudowywany. W tym roku gmina rozpoczęła remont starej części szkoły oraz budowę nowej sali sportowej.

Wyjść ponad przeciętną

Kolejnym działaniem władz była inwestycja w Kiełczowie. W 2015 r. oddano tam do użytku nowy budynek szkoły, wyposażony w ciekawy element. - *Stale obserwujemy panujące trendy, lubimy też zaskakiwać mieszkańców niestandardowymi działaniami. Postanowiliśmy wybudować w szkole salę do gry squasha. Korzystać z niej mogą nie tylko dzieci, ale i mieszkańcy preferujący ten rodzaj aktywności fizycznej* – chwali się wójt Łebek. Na tym nie zakończyły się inwestycje. W lutym oficjalne otwarcie miała nowo wybudowana, pełnowymiarowa hala sportowa. To jedna z inwestycyjnych perełek gminy. - *Hala dostosowana jest do organizacji pierwszoligowych rozgrywek piłki nożnej, siatkowej i koszykowej. W nowym obiekcie mieliśmy już możliwość organizacji halowego turnieju piłki nożnej, a niedawno rozpoczęły się tu amatorskie rozgrywki dolnośląskiej ligi koszykówki. Zgodnie z naszym celem, aby proponować mieszkańcom coś więcej niż podstawowy standard, obiekt wyposażyliśmy dodatkowo w ściankę wspinaczkową oraz kosze do gry w korfball. Sala ma też wiele zdalnych elementów, które pozwalają na wygodne jej użytkowanie* – wymienia.

Kolejne wyzwania

Idąc za ciosem gmina zabezpieczyła w budżecie na 2018 r. ponad 16 mln zł na kolejne prace budowlane. Część z nich wykorzystana została na rozbudowę zespołu szkolno-przedszkolnego w Mirkowie. Tam w trakcie jest budowa nowej części szkoły, a także powstaje sala gimnastyczna. Inwestycja zakończy się w ciągu pół roku, dzięki czemu dzieci w II semestrze

W Mirkowie powstaje kolejny kompleks szkolny

roku szkolnego będą mogły skorzystać z obiektów. Gmina ogłosiła także przetarg na budowę przedszkola w Borowej. - *Z niecierpliwością czekamy na rozstrzygnięcie przetargu. Chcemy jak najszybciej przystąpić do prac w terenie* – podkreśla Iwona Agnieszka Łebek.

Sukcesy na światowym poziomie

Wszystkie inwestycje wygenerowały sporej wielkości koszty, które, co z dumą podkreślają władze, udało się zminimalizować dzięki otrzymanym dotacjom zewnętrznym. - *W każdym wymienionym przypadku złożyliśmy wnioski o dofinansowanie, w ramach dostępnych źródeł i właściwie za każdym razem ze skutkiem pozytywnym. Obecnie czekamy jeszcze na wyniki naboru na dofinansowanie budowy sal gimnastycznych w Długołęce i w Mirkowie* – mówi wójt. Efekty starań władz gminy widoczne są gołym okiem. - *Rodzice zauważają pozytywne zmiany w naszych szkołach, ufają zatrudnionym tam pedagogom i tym chętniej posyłają tu swoje pociechy. Uczniowie natomiast osiągają wiele sukcesów w obszarze nauki i sportu. W tym roku przyznaliśmy 79 stypendiów sportowych na kwotę ponad 138 tys. zł, a 98 uczniów otrzymuje stypendia naukowe na łączną kwotę ok. 100 tys zł* – podsumowuje Iwona Agnieszka Łebek.

Hala imponuje wyglądem ze ścianą wspinaczkową w roli głównej

W otwarciu hali w Kiełczowie uczestniczyli znani lekkoatleci

Czy grozi nam cyber wojna?

Cyberbezpieczeństwo to obecnie bardzo aktualny i ważny temat. Nie tylko ze względu na opublikowanie przez Ministerstwo Cyfryzacji projektu ustawy o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa ale także przez widoczną ewolucję zagrożeń jakie dotykają co roku nasze firmy. Obecne pytanie nie brzmi: czy padniemy ofiarą cyberataku ale kiedy to się stanie oraz jak sobie z nim poradzimy. Do rozmowy na związane z tym tematy zaprosiliśmy Marcina Piecha, prezesa Trialo Sp. z o.o. - firmy zajmującej się od lat audytami i wdrożeniami polityk bezpieczeństwa na rynku krajowym.

Odchodząc na chwile od IT i nawiązując do przysłowia „powiedz mi jakie książki masz na półce a powiem Ci kim jesteś" proszę powiedzieć na początek - co Pan ostatnio czytał?

Z pozycji prywatnych - „Sapiens. Od zwierząt do bogów" autorstwa Yuval Noah Harari. Świetna lektura, ukazująca historię i rozwój naszego gatunku. Z „służbowych" - „Sztuka podstępu" Kevina Mitnicka. Autor opowiada o technikach i sposobach, dzięki którym stał się jednym z najbardziej rozpoznawalnych hakerów na świecie. Jak sam przyznaje łamał ludzi - nie hasła, co potwierdza teorię, że najmocniejszym i jednocześnie najsłabszym ogniwem w cyberbezpieczeństwie jest człowiek.

Czym dla Pana jest cyberbezpieczeństwo w dzisiejszym wydaniu?

W mojej opinii cyberbezpieczeństwo to przede wszystkim świadomość i podejście użytkowników do systemów na których pracują. Niestety ta teoria jest tak samo aktualna dziś jak i 20 lat temu. Na co dzień korzystamy z możliwości urządzeń technologicznych i Internetu i widzimy ogromy postęp w tych dziedzinach, nie zawsze zdając sobie jednocześnie sprawę z tego, że ewoluują także zagrożenia. Zagrożenia cybernetyczne są tak powszechne, że FBI i inne agencje wywiadowcze, a także agencje wojskowe, traktują cyberbezpieczeństwo i ataki cybernetyczne jako swój najwyższy priorytet. Niestety będąc od lat w tej branży, z przykrością musze stwierdzić że wielu dyrektorów i prezesów traktuje cyberbezpieczeństwo jako problem jedynie działów IT, niechętnie angażując inne działy we wdrożenia polityk bezpieczeństwa. A przecież z komputerów i nowych technologii korzystamy prawie wszyscy, prawda?

Tak to prawda, wszyscy widzimy jak rozwija się cyfrowy świat. Internet jest dostępny niemal wszędzie. Korzystamy z niego non stop zarówno w pracy jak i w domu. Co jakiś czas słyszymy także o głośnych atakach i medialnych sprawach związanych z działalnością cyberprzestępców. Czy te ataki zmieniają się na przestrzeni lat?

Ewolucja cyber zagrożeń jest ogromna. Około 20 lat temu słyszeliśmy o bardzo wielu medialnych atakach hakerów, którzy zyskiwali w ten sposób popularność i często był to cel sam w sobie. Później pojawiły się możliwości uzyskiwania wymiernych korzyści majątkowych z ataków. Grupy hakerów tworzyły całe globalne sieci zainfekowanych komputerów zombie (tzw. botnety), których użytkownicy wcale nie musieli wiedzieć o tym że zostali zarażeni złośliwym oprogramowaniem. Służyły one do przeróżnych celów, jak wysyłka spamu, kradzież danych czy ataki DDoS. Ten model działania jest wykorzystywany do dziś, np. do kopania Bitcoinów. De facto to właśnie kryptowaluty otworzyły nowe możliwości dla cyberprzestępców, popularyzując np. ataki typu ransomware. Polegają one na zaszyfrowaniu plików na zaatakowanym komputerze i żądania okupu w kryptowalucie za ich odszyfrowanie.

Można więc powiedzieć, że cyberprzestępcy z pasjonatów pragnących sławy przerodzili się w globalne dobrze zorganizowane grupy przestępcze w białych rękawiczkach?

Absolutnie tak. Z tym że w obecnych czasach jest to o wiele bardziej rozwinięta dziedzina, rozwijana także przez agencje wojskowe i wywiadowcze. Mimo, że na razie nie mówi się o tym wprost - wszyscy wiemy, że ataki cybernetyczne wrogich Państw na infrastrukturę krytyczną są faktem i będą się rozwijały.

Czy grozi nam cyberwojna? Na co powinniśmy zwrócić uwagę, aby być bezpieczni w cyberprzestrzeni?

W przypadku konfliktu międzynarodowego jednym z dotkliwszych sposobów ataku na drugie Państwo jest sparaliżowanie jego kluczowej infrastruktury. W czasach, kiedy wszystkie tego typu jednostki są zarządzane za pomocą nowych technologii naturalnym jest, że najlepiej to zrobić za pomocą cyberataku. Na szczęście zdają sobie z tego sprawę także osoby odpowiedzialne za bezpieczeństwo narodowe czego owocem jest projekt ustawy o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa i której wprowadzenie w pełni popieram. Z doświadczenia wiem także, że zarówno jednostki podległe ustawie jak i pozostałe przedsiębiorstwa tylko zyskają na wdrożeniu skutecznych polityk bezpieczeństwa. Musimy jednak pamiętać o tym, że cyberbezpieczeństwo to nie tylko oprogramowanie antywirusowe. Skuteczna polityka bezpieczeństwa musi opierać się o wiele elementów począwszy od rozwiązań technicznych kończąc na uświadamianiu i szkoleniu użytkowników i w taki właśnie sposób podchodzimy do bezpieczeństwa naszych klientów.

Technologia w służbie środowisku!

Teledetekcja hiperspektralna - nowe rozwiązania HyperLab Solution Sp. z o.o.

Zmiany wymogów prawnych oraz podwyższone oczekiwania społeczeństwa związane z jakością środowiska powodują zwiększenie potrzeb na technologie umożliwiające dokładne zarządzanie, szacowanie, przeprowadzanie zabiegów związanych z obowiązkiem utrzymania określonych warunków środowiska naturalnego. Wysokie koszty monitoringu, a także rekultywacji skłaniają do szukania metod alternatywnych w stosunku do kosztownych i czasochłonnych pomiarów laboratoryjnych stosowanych dotychczas. W ostatnich latach rozsądną alternatywą do drogich badań in situ stały się techniki teledetekcyjne.

Teledetekcja to zdalne (bezkontaktowe) pozyskiwanie danych przy pomocy różnych sensorów takich jak kamery, radary czy lidar rejestrujących w różnych zakresach spektralnych (promieniowanie widzialne, podczerwień, mikrofale, itp).

Teledetekcja pozwala badać zjawiska naturalne bądź zagrożenia związane z działalnością człowieka bez bezpośredniej ingerencji w badany obiekt. Nie wymaga dostępu do terenu a jedynie korzysta najczęściej z obrazu (satelitarnego, radarowego, termalnego itp.) lub/i krzywych spektralnych pomierzonych specjalistycznym instrumentem (np. spektrometrem), pozwalając na szeroką interpretację wyników. Typowym zastosowaniem teledetekcji jest monitoring zmian środowiska.

Tradycyjne obrazy wielospektralne rejestrują 4-20 kanałów spektralnych, natomiast obrazy hiperspektralne mogą być rejestrowane w zakresie nawet powyżej 400 kanałów. Pozwala to na identyfikację obiektów z większym prawdopodobieństwem niż na obrazach wielospektralnych, czyli mając takie dane możemy z większym prawdopodobieństwem określić np. gatunki drzew, skład zanieczyszczeń wody itp.

Od momentu pojawienia się coraz dokładniejszych sensorów, teledetekcja przestaje być tylko nauką, znajdując swe zastosowania również w rozwiązaniach komercyjnych, czego przykładem jest nowo powstały startup teledetekcyjny HyperLab Solution.

Hyperlab Solution jest to spółka działająca głównie w oparciu o kadrę naukową Akademii Górniczo – Hutniczej w Krakowie, która zajmuje się tworzeniem unikatowej bazy danych spektralnych oraz opracowaniem autorskich algorytmów przetwarzania danych teledetekcyjnych, w tym hiperspektralnych.

Wykorzystanie autorskich algorytmów przetwarzania danych teledetekcyjnych umożliwia identyfikację i kartowanie wybranych zjawisk takich jak np:

- zanieczyszczenie gleb,
- zanieczyszczenie wód,
- obecność nielegalnych wysypisk,
- ocena stanu i kondycji lasów,
- badanie klimatu (mapy rozkładu temperatury).

Teledetekcja może korzystać z różnych platform pomiarowych operujących z różnego pułapu: satelitarnego, lotniczego czy z naziemnego (spektrometry, georadary).

Od kilku lat teledetekcja ma również szerokie zastosowanie w takich dziedzinach jak:

- geodezja i kartografia (mapy pokrycia/użytkowania terenu itp.),
- ochrona środowiska (monitoring środowiska w różnych zakresach spektralnych, badanie stanu wód, jakości powietrza, kondycji lasów, szacowanie biomasy, identyfikacja zanieczyszczeń gleb, itp.),
- górnictwo odkrywkowe (badanie przemieszczeń, prognozowanie złóż itp.).
- rolnictwo precyzyjne (odpowiednie prognozowanie nawożenia, prognozowanie ilości i jakości zbiorów),
- rozpoznawanie rodzajów upraw (weryfikacja upraw w projektach związanych z dopłatami bezpośrednimi dla rolników),
- rozpoznawanie szkodliwych materiałów (dachy pokryte eternitem) czy identyfikacja nielegalnych wycieków (np. detekcja nielegalnych zrzutów szamba z małych i dużych obiektów).

dr inż. Ewa Głowienka
Dyrektor Działu
Badawczo-Rozwojowego
HyperLab Solution

Hyperlab Solution Sp. z o.o.
Ul. Czarnowiejska 36
30-054 Kraków
www.hyperlabsolution.com

Sport przyszłości

Nie ma wątpliwości, że styl życia młodego pokolenia uległ zmianie. Coraz częściej wiąże się on z grami komputerowymi (gamingiem), YouTube, Twitch i innymi platformami do konsumowania treści w Internecie. Dlaczego to tak przyciąga nasze dzieci i młodzież? Za czym podążają? Co je magnetyzuje? Duża część trendów to przecież nowe technologie, zupełnie odmienne formy spędzania wolnego czasu. Tak jak sport konwencjonalny przykuwał poprzednie pokolenia przed radioodbiorniki i telewizory, tak dzisiaj ludzie zaczynają oglądać sporty elektroniczne (esport). "W komputerze" mówią ich językiem, opowiadają o sprawach, które są dla nich ważne. Przyciąga nowoczesna forma nie tylko gier i zabaw, ale również publicystyki.

Jakub Paluch
Prezes Zarządu
ELIGA Sp. z o.o.
ul. Nowogrodzka 50/515
00-695 Warszawa

Dzisiaj gry komputerowe powodują dokładnie to samo przerażenie, które mieli rodzice naszych pradziadków kiedy do domów weszło radio. Potem ten sam strach pojawił się kiedy rodzice naszych rodziców obserwowali dzieci przed telewizorami. Dzisiaj w domach, prawie 16-u mln, Polaków stoi komputer z dostępem do Internetu, na którym możemy decydować o treści. Nie wybiera za nas dyrektor programowy i dziennikarze, tylko Ty sam i dodatkowo możesz komunikować się z pozostałymi użytkownikami Internetu. Ewidentnie znajdujemy się w momencie trwania konfliktu pokoleń.

Kultura graczy komputerowych wynika z prostej statystyki: na świecie żyje 3,77 mld ludzi , którzy mają dostęp do Internetu - to ponad połowa wszystkich ludzi na świecie, a 1,3 mld gra w gry komputerowe . Dla pobudzenia wyobraźni zestawmy te liczbę z osobami deklarującymi wyznanie rzymsko-katolickie. Gry komputerowe wprawiają w ruch hormony szczęścia, pomagają odreagować stres i agresję, stają się zjawiskiem społecznym, potęgują motywacje do działania. Zarzutem zawsze będzie to, że jest to tzw. leniwe hobby, czyli hobby pozbawione aktywności fizycznej. Badania pokazują, że gry komputerowe wzmacniają u ludzi możliwości przetwarzania przestrzennego, koordynację uwagi czy przetwarzanie wizualnych nieprecyzyjnych bodźców.

Gra jest zabawą prowadzą według pewnych zasad. Psychologowie przyznają grom wiodącą rolę w historii objawiania się i utwierdzenia "ja" u dziecka i w formowaniu jego charakteru (...). Każda gra wzmacnia, wyostrza jakąś zdolność fizyczną lub intelektualną. Za pośrednictwem przyjemności i uporu czyni sympatycznym to, co na początku było trudne czy wyczerpujące. Gra nie przygotowuje do określonego zawodu, lecz wprowadza w życie całościowo, rozwijając zdolności pokonywania przeszkód i stawiania czoła trudnościom . Na świece piłka nożna wzbudza emocje 3,5 mld fanów. To gra, dookoła której zbudowaliśmy potężny rynek, cały ekosystem.

Platformy esportowe to tylko wybrane gry komputerowe, a jest ich tysiące. Nie w każdej grze współzawodnictwo jest możliwe. Gry komputerowe to najczęściej interaktywna opowieść lub po prostu próba zręczności albo strategii. W części z nich jednak ludzie zastanawiają się kto jest najlepszy na świecie. Takie gry rządzą się swoimi prawami np. są zbudowane dookoła określonej mechaniki i zasad, a zamknięty program komputerowy nie pozwala na ich

przekroczenie. Nie ma więc interpretacji sędziowskiej, wątpliwych decyzji, Esport jest dokładny i precyzyjny. Poszczególne dyscypliny spełniają zasadę lustrzanego odbicia jedna i druga strona muszą mieć równe szanse. Zabawa odbywa w zaciszu domu, albo podczas spotkania ze znajomymi w Internecie. Kiedy jednak postanawiasz współzawodniczyć z innymi osobami zawodnik musi trenować. W zależności od dyscypliny esportowej kluczowymi jest inny zestaw umiejętności i kompetencji.

Stworzyliśmy esport, gry skupione wokół wartości, na których budowana była kultura wychowania fizycznego, szlachetności współzawodnictwa, braterstwa wszystkich narodów, rozwoju, dyscypliny. Wszędzie gdzie ludzie chcą przekraczać granice inni chcą to oglądać. Ludzie chcą wymieniać idee, ale tylko te na którym im zależy. Tam więc gdzie wiele osób, tam wiele pieniędzy. Chcemy przecież tworzyć dogodne warunki zawodnikom aby mogli być jeszcze lepsi, niezbędna stała się też infrastruktura - drużyna. Emocje budzi esport, rywalizacja w gry komputerowe które cieszą się zainteresowaniem młodych ludzi. Jest to historia skierowana precyzyjnie do nich.

Esport jest nowoczesną, technologiczną platformą do poznania samego siebie. To historia o ludzkim poświęceniu, umiejętności radzenia sobie z porażakami oraz świętowaniu zwycięstw zgodnie z duchem fair play. Esport inspiruje ludzi do samodoskonalenia się zgodnie z kulturą wychowania fizycznego tym samym udowadniając, że poprzez determinację i ciągłe podnoszenie kompetencji każde marzenie jest w zasięgu naszych możliwości." Technologiczni gladiatorzy przeniknęli do dzisiejszej popkultury. Tak mogłaby zabrzmieć notatka prasowa nowego produktu skierowanego do segmentu graczy w gry komputerowe. Dla przeciętnego rodzica sprowadza się to do "moje dziecko siedzi przed monitorem i gra w te gierki" albo "ostatnio moje dziecko ogląda tych takich jutuberów". Może to jednak coś więcej?

ELIGA

Esport, z zabawy coraz dynamiczniej przeradza się w potężną gałąź biznesu, która potrzebuje coraz dokładniejszej formalizacji zasad działania. Regulacji pomiędzy zawodnikami a drużynami, sponsorami i publicznością. Obserwujemy jak rodzą się profesjonalne podmioty doradcze, usługi prawne wchodzące mocno w tą wirtualną przestrzeń, w której napotykają na realne problemy do rozwiązania. My, miłośnicy esportu związani z nim od kilkunastu lat często służymy naszym doświadczeniem i konsultujemy wiele kwestii licząc, że wytyczone tym sposobem standardy staną się solidnym fundamentem pod dalszy rozwój tej dziedziny sportu, która jest już nieodwracalnym trendem.

Eldisy Polska Sp. z o.o. to polski oddział globalnej grupy, której celem jest dostarczanie nowoczesnych uszczelek dla przemysłu samochodowego, branży AGD oraz budowlanej. Firma rozpoczęła działalność w Polsce w 2005 roku jako Vorwerk Dichtungssysteme Polska, lokalizując swoją fabrykę na terenie Legnickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej (LSSE).
Vorwerk Dichtungssysteme jest przedsiębiorstwem o ponad 185-letniej tradycji. Działalność koncernu rozpoczęła się w 1827 roku pod nazwą J.C. Vorwerk. Lata dynamicznego rozwoju zaoowocowały wzrostem konkurencyjności firmy, dzięki któremu stała się ona częścią grupy Eldisy, rozpoczynającej działalność w ramach koncernu Vorwerk.

Wśród klientów firmy znajdują się takie marki jak Mercedes, Audi, Porsche, Rolls-Royce, Miele czy BSH. Strategia jej działalności zakłada innowacyjność poprzez ciągły rozwój oraz doskonalenie na każdej płaszczyźnie produkcji.

Dzięki zachowaniu najwyższych standardów, firma może dostarczać uszczelki światowym koncernom, a jakość oferowanych przez nią materiałów potwierdzają liczne certyfikaty, takie jak ISO TS169449:2009.
Misja firmy

- Silna i trwała pozycja wśród światowych liderów w branży
- Bezpieczne produkty, spełniające najwyższe standardy technologiczne
- Skuteczna odpowiedzialność biznesu w trosce o kontrahenta i pracownika
- Innowacyjność i kreatywność

ELDISY
Vorwerk & Sohn Gruppe

Eldisy Polska Sp. z o.o.
Komorniki, ul. Polna 27, 55-300 Środa Śląska
tel. +48 71 397 64 02, fax +48 71 317 31 60
biuro@eldisy.pl, www.vds-polska.pl

TOYOTA Centrum Wrocław
Legnicka 164-168
54-206 Wrocław
T: 71 359 85 90
E: salon@toyota-centrum.pl
www.toyota-centrum.pl

TOYOTA
Centrum Wrocław
Róg Legnickiej i Na Ostatnim Groszu

Toyota AYGO – zużycie paliwa i emisja CO_2 (wartość przeliczona z wyników testu NEDC) w zależności od wariantu i wersji auta od 4,1 do 4,2 l/100 km i od 93 do 95 g/km (cykl średni). Podane zużycie paliwa i emisja CO_2 zostały zmierzone zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu UE 715/2007 z późn. zm. i aktami wykonawczymi, dla różnych wersji wyposażenia na rynek europejski. Informacje o działaniach dotyczących odzysku i recyklingu samochodów wycofanych z eksploatacji: www.toyota.pl.

JBB
Baldyga

KABANOSY
BANKIETOWE
w 3 smakach

PROSTA
PRZEKĄSKA
DLA CIEBIE
i Twoich
GOŚCI
IDEALNE
do
DIPÓW

www.jbb.pl