



AKADEMIA EKONOMICZNO-HUMANISTYCZNA
W WARSZAWIE

BIULETYN INFORMACYJNY

Serdecznie zapraszamy całą społeczność akademicką
do udziału w inauguracji roku akademickiego 2020/2021

INAUGURACJA
ROKU AKADEMICKIEGO



2020/2021

Program uroczystości

-  **Wejście pocztu sztandarowego
wraz z orszakiem rektorskim**
-  **Hymn państwowy**
-  **Powitanie gości**
-  **Przemówienie inauguracyjne
Jego Magnificencji Rektora
dr. Konrada Janowskiego**
-  **Immatrykulacja**
-  **Pieśń Gaudeamus Igitur**
-  **Wręczenie nagród i odznaczeń**
-  **Wykład inauguracyjny
prof. Jerzego Bralczyka**
-  **Pieśń Gaude Mater Polonia**
-  **Wyprowadzenie orszaku
rektorskiego**

**Uroczystość odbędzie się
9 października 2020 roku
o godzinie 10:00**

Transmisja wydarzenia będzie prowadzona online na profilu Akademii na facebooku:
<https://www.facebook.com/AEHWarsaw>

Zasady organizacji zajęć dydaktycznych w semestrze zimowym roku akademickiego 2020/2021

Szanowni Państwo!

Biorąc pod uwagę obecną sytuację epidemiczną przedstawiamy Państwu informacje dotyczące organizacji zajęć w zbliżającym się semestrze zimowym roku akademickiego 2020/2021. Władze Uczelni dokonują wszelkich starań, aby zapewnić bezpieczne funkcjonowanie zarówno pracownikom uczelni, jak i studentom.

Zapraszamy do zapoznania się z [Komunikatem Rektora](#), w którym Jego Magnificencja dr Konrad Janowski szczegółowo omówił zasady organizacji zajęć.



Powołanie dr. Arifa Erkoła na Pełnomocnika Rektora ds. Studiów Anglojęzycznych

W dniu 8 września 2020 r. J.M. Rektor dr Konrad Janowski wręczył Panu dr. Arifowi Erkolowi akt powołania na stanowisko Pełnomocnika Rektora ds. Studiów Anglojęzycznych w AEH. Od tej chwili Pan dr Arif Erkol będzie sprawował bezpośredni nadzór nad całością spraw związanych z kształceniem studentów na kierunkach prowadzonych w języku angielskim oraz sprawami studenckimi na tych kierunkach. Panu dr. Arifowi Erkolowi życzymy powodzenia i sukcesów na tym nowym stanowisku!



Dr Anna Studzińska – Pełnomocniczką Rektora ds. Równego Traktowania

W dniu 9 września 2020 r. J.M. Rektor dr Konrad Janowski powołał Panią dr Annę Studzińską na stanowisko Pełnomocniczki Rektora ds. Równego Traktowania. Związane z tą funkcją zadania Pani Doktor będą obejmować dbanie o to, by w naszej uczelni przestrzegano zasad sprawiedliwej równości, tolerancji i szacunku dla każdej osoby. Życzymy Pani Doktor powodzenia w realizacji nowych zadań i inicjatyw zmierzających do tego, by AEH była uczelnią przyjazną dla każdej osoby.

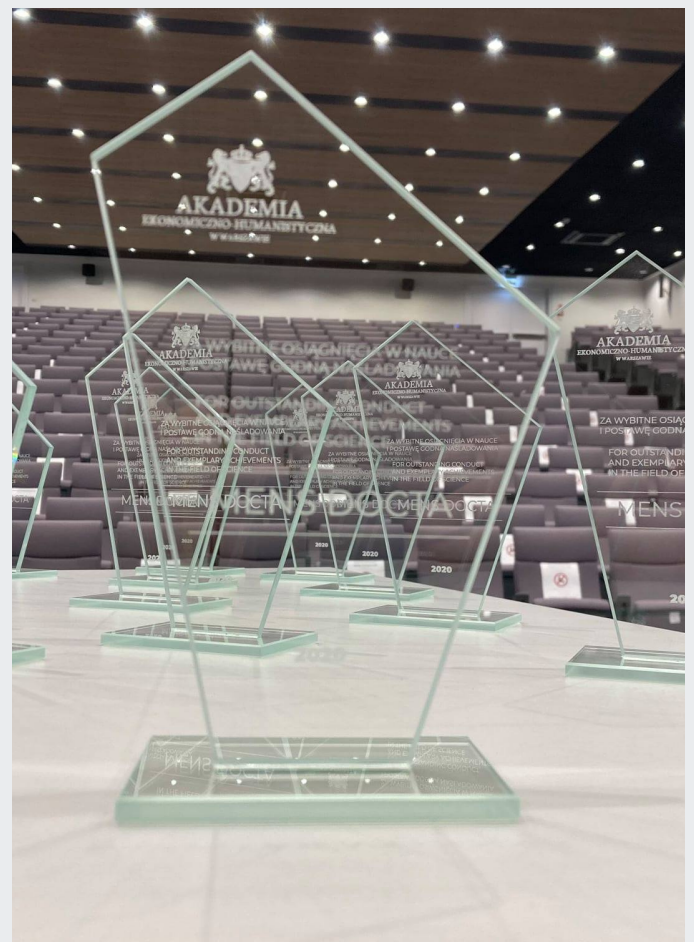
Uroczystość graduacji 2020 oraz wręczenie nagród *Mens Docta 2020*

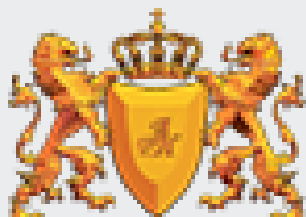
W dniu 25 września 2020 r. odbyła się graduacja absolwentów AEH. Po raz pierwszy, najlepsi studenci otrzymali także nagrody *Mens Docta*.

Mens Docta to prestiżowe nagrody przyznawane studentom, którzy nie tylko uzyskali wysoką średnią ocen, ale także wyróżnili się swoją postawą, zaangażowaniem i pracą na rzecz społeczności Akademii.

W tym roku nagrody otrzymali: Viktoriia Malysh, Anna Katarzyna Pietrzak, Konrad Zakrzewski, Paula Markowska, Milena Bielik, Mariusz Sybilski, Kinga Dębska, Adibahon Haitmatova, Mohammed Emaj Ousmael, Ahmadov Ramil, Ali Elyas Ayalew, Imamverdiyev Ramil oraz Mammadov Alakbar.

Transmisję z uroczystości można obejrzeć [tutaj](#).





Nowi nauczyciele akademicy wśród kadry AEH

Od 1 października pracę w naszej uczelni podjęli nowo zatrudnieni nauczyciele akademicy:

dr Petro Guchek – adiunkt na kierunku informatyka

mgr Rustana Prus – asystent na kierunku informatyka

dr Bożena Iwanowska – adiunkt na kierunku politologia

dr Natalia Wojciechowska – adiunkt na kierunku zarządzanie

dr hab. Jarosław Bogaczewicz – profesor AEH na kierunku psychologia

dr Marta Malesza – adiunkt na kierunku psychologia

mgr Kinga Wytrychiewicz – asystent na kierunku psychologia

mgr Paweł Śmiątek – asystent na kierunkach prawo i administracja

mgr Kacper Milkowski – asystent na kierunkach prawo i administracja

Wszystkim nowo zatrudnionym życzymy owocnej pracy i sukcesów zawodowych!

Podziękowania dla nauczycieli akademickich kończących pracę w AEH

Z dniem 30 września pracę w AEH zakończyli następujący nauczyciele akademicy:

prof. dr hab. Karol B. Janowski – profesor na kierunku politologia

prof. dr hab. Wiesław Dębski – profesor na kierunku finanse i rachunkowość

dr hab. Kamila Wojdyło – prof. AEH na kierunku psychologia

dr Magdalena Berkowska – adiunkt na kierunku psychologia

mgr Agnieszka Pakulska-Matysiak – asystent na kierunku psychologia

Serdecznie dziękujemy za pracę na rzecz studentów i uczelni!

Nasza uczelnia bierze udział w międzynarodowej akcji "19 dni przeciwko przemocy i krzywdzeniu dzieci i młodzieży"

W tym roku AEH włącza się w promocję międzynarodowej akcji „19 dni przeciwko przemocy i krzywdzeniu dzieci i młodzieży”, którą zapoczątkowała genewska organizacja na rzecz praw kobiet i dzieci WWSF - Women's World Summit Foundation.

Akademia, jako ośrodek kształcenia wyższego, przygotowuje materiały dla rodziców, nauczycieli i uczniów szkół podstawowych i ponadpodstawowych zawierające informacje nt. rozpoznawania, sposobów wspierania i szukania pomocy dla dzieci i młodzieży doświadczającej przemocy z jakiegokolwiek przyczyny. W tworzenie materiałów są aktywnie zaangażowani nasi studenci.

Symbolem akcji jest pomarańczowa wstążka. Kolor pomarańczowy jest kolorem ostrzegawczym, który ma zwracać uwagę społeczeństwa na problemy, które mogły dotknąć każdego z nas lub powodować krzywdę kogoś z naszych bliskich.



mgr Mariusz Markiewicz

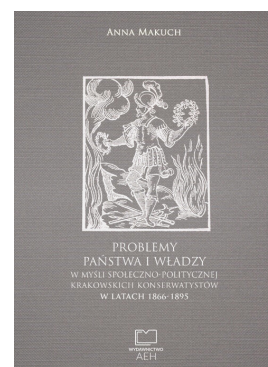
Wywiad z pracownikami Instytutu Psychologii, mgr Kingą Wytrychiewicz-Pankowską i mgr Danielem Pankowskim w "Psychology Today"

Zachęcamy do lektury wywiadu z mgr Kingą Wytrychiewicz-Pankowską oraz mgr Danielem Pankowskim na temat pandemii koronawirusa w Polsce oraz wyzwań psychologicznych, jakie przed nami stawia. Rozmowę można przeczytać na [stronie internetowej czasopisma Psychology Today](#).

Pretekstem do wywiadu stał się artykuł „[Commentary on COVID-19 Situation in Poland: Practical and Empirical Evaluation of Current State](#)” autorstwa Kingi Wytrychiewicz, Daniel Pankowskiego, Marka Jasińskiego oraz Andrzeja M. Fala, opublikowany w czasopiśmie "Psychological Trauma: Theory, Research, Practice and Policy".

Recenzja książki "Problemy państwa i władzy" dr Anny Makuch

We wrześniowym wydaniu czasopisma "Uważam Rze Historia" ukazała się recenzja książki Anny Makuch, zatytułowanej "Problemy państwa i władzy w myśli społeczno-politycznej krakowskich konserwatystów w latach 1866-1895" (Wydawnictwo AEH). Gratulujemy i zachęcamy do zapoznania się z recenzją [tutaj](#).



Pan Marek Dobrowolski, student AEH, mistrzem Polski w strzelectwie

W dniach 4-6 września 2020 r. w Zielonej Górze odbyły się Integracyjne Mistrzostwa Polski AZS w strzelectwie sportowym. W zawodach wzięło udział 20 zawodników reprezentujących 10 uczelni wyższych, a pierwsze miejsce zajął Marek Dobrowolski, student Akademii Ekonomiczno-Humanistycznej w Warszawie. Serdecznie gratulujemy!



Innowacyjne projekty społeczne zrealizowane przez studentkę psychologii AEH

„Mam tę moc” to interdyscyplinarny projekt zorganizowany przez Katarzynę Gutowską-Polińską we współpracy z Akademią Ekonomiczno-Humanistyczną w Warszawie oraz Akademią Humanistyczno-Ekonomiczną w Łodzi. Celem projektu było wsparcie osób zmagających się z depresją, przede wszystkim poprzez zastosowanie arteterapii. Pomysłodawczyni jest również organizatorem projektu „Białostoccy bojownicy”, wspomagającego osoby bezdomne w radzeniu sobie ze stresem. Relację z przeprowadzonych projektów można obejrzeć [tutaj](#).

"Innowacyjność i kreatywne podejście w dzisiejszych czasach jest bardzo potrzebne, zarówno w pracy, jak i w życiu. Pracując wiele lat w szkołach oraz na uczelniach staram się zachęcić młodych ludzi do pracy innowacyjnej i twórczej, a nie odtwórczej. Postanowiłam pokazać dwa projekty interdyscyplinarne międzyprzedmiotowe, które mogą zachęcić Państwa do tego typu przedsięwzięć. Zostały one wykonane na naszej uczelni AEH w Warszawie i AHE w Łodzi, gdzie projekt "Białostoccy bojownicy" uzyskał pierwsze miejsce jako najlepszy projekt studencki. Chciałabym, aby podobne projekty mogły wpisać się na stałe, dzięki mojej inicjatywie, w naszej uczelni AEH i rozwijały u Państwa kreatywność i twórcze rozwiązywanie problemów."

Katarzyna Gutowska-Polińska
twórca projektów

Planowane konferencje

W TROSCE O ROZWÓJ I BEZPIECZEŃSTWO DZIECKA – ASPEKTY SPOŁECZNO-PRAWNE

III Międzynarodowa Konferencja Naukowa

▶ 20 listopada 2020
▶ Wydarzenie on-line

ORGANIZATORZY



W dniu 20 listopada 2020 r. odbędzie się III Międzynarodowa Konferencja Naukowa „W trosce o rozwój i bezpieczeństwo dziecka – aspekty społeczno-prawne”. Organizatorami Konferencji są Instytut Prawa AEH oraz Klinika Prawa Dziecka działająca przy naszej Uczelni.

Panele tematyczne:

1. Rola państwa w życiu społecznym a wpływ globalizacji na proces wychowania
2. Pedagogika prawa, etyka i moralność a wychowanie
3. Strefa bezpieczeństwa i dobrobytu a konflikty zbrojne
4. Dzieci i młodzież w przestrzeniach życia społecznego
5. Działania trzeciego sektora w trosce o bezpieczeństwo i wychowanie dzieci i młodzieży
6. Profilaktyka społeczna ryzykownych zachowań dzieci i młodzieży
7. Bezpieczeństwo dziecka w ruchu drogowym
8. Medycyna a prawa dziecka
9. Wyzwania wobec współczesnej rodziny a dziecko
10. Studenci o wychowaniu i bezpieczeństwie

Wydarzenie zostało zaplanowane jako spotkanie on-line. Szczegółowe informacje znajdują się na [stronie internetowej](#).

W dniu 24 października 2020 r. odbędzie się [Warszawska Konferencja Nowości Psychologicznych PsychoScience 2020](#), organizowana przez Akademię Ekonomiczno-Humanistyczną w Warszawie wraz z Kółem Naukowym Psychologii Eksperymentalnej i Psychofizjologii. Patronem honorowym konferencji jest J.M. Rektor dr Konrad Janowski. W Radzie Naukowej zasiadą dr Giuseppe Leonardi - dziekan studiów psychologicznych AEH, prof. dr hab. Mieczysław Płopa - dyrektor Instytutu Psychologii AEH, dr Krzysztof Kiełkiewicz, dr Małgorzata Foryś-Nogała oraz mgr Kinga Wytrychiewicz.



"To odpowiedź na potrzebę stworzenia przestrzeni dla młodych zdolnych osób, które podążają ścieżką rozwoju naukowego. Konferencja pozwoli badaczom zaprezentować ich dotychczasowe pracę, które powinna łączyć wspólna cecha - aktualność.

Będzie to także przestrzeń do zaprezentowania nowego budynku naszej uczelni oraz bardzo ważne wydarzenie promocyjne/wizerunkowe. Na dzień dzisiejszy naszym partnerem Konferencji została Polska Rada Organizacji Młodzieżowych, a patronatu udzielił nam Młodzieżowy Sejmik Województwa Mazowieckiego, Młodzieżowa Rada Miasta Stolecznego Warszawy oraz Fundacja Civis Polonus."

Karolina Pawlak
Sekretarz Konferencji PsychoScience 2020

Zakończone konferencje i debaty



W dniach 13-15 września miała miejsce międzynarodowa konferencja naukowa "Challenges of Contemporary Economics" (CCE 2020). Ze względu na aktualnie panującą sytuację epidemiczną, wydarzenie zostało zorganizowane online. Celem konferencji było stworzenie forum do prezentacji najnowszej wiedzy teoretycznej i empirycznej z zakresu współczesnej ekonomii i zarządzania, wymiana doświadczeń, prezentacja wyników badań oraz próba wskazania nowych obszarów badawczych.

W wydarzeniu wzięło udział ponad 70 uczestników oraz zaproszonych gości, a referaty wygłosili naukowcy z 20 krajów - Bułgarii, Chile, Chin, Kolumbii, Chorwacji, Czech, Hiszpanii, Litwy, Malezji, Nigerii, Pakistanu, Polski, Rumunii, Rosji, Słowacji, Stanów Zjednoczonych, Szwajcarii, Szwecji oraz Węgier.

Panelistami reprezentującymi naszą Uczelnię byli: dr Marcin Staniewski, dr Tomasz Szopiński, dr Aneta Kłopotcka, dr hab. Radosław Wiśniewski, dr Darek Haftor, dr Hafezali Iqbal Hussain oraz dr Rafał Kusy.

W trakcie dwóch sesji plenarnych oraz 10 sesji równoległych poruszono m.in. tematykę technologii cyfrowych, aktualnych trendów na rynku pracy, wzmocnienia pozycji i roli kobiet, przywództwa, rynków naftowych, kryptowalut, nierówności w gospodarstwach domowych i ubóstwa, paradoksu produktywności, korupcji w krajach afrykańskich oraz cyklu finansowego w gospodarce. Dodatkowo redaktorzy naczelni siedmiu prestiżowych periodyków naukowych dzielili się wskazówkami, jak efektywnie publikować w wysoko punktowanych czasopismach.

Wydarzenie odbyło się pod patronatem kwartalnika naukowego *Contemporary Economics*.

Szczegółowe informacje na temat konferencji dostępne są na stronie: <https://cce.vizja.pl/>



Fundacja World Business Bridge przy współpracy z Instytutem Sytemu Ochrony Zdrowia Akademii Ekonomiczno-Humanistycznej w Warszawie zorganizowała cykl debat, w których zaproszeni do dyskusji menadżerowie z różnych branż dzielili się doświadczeniami i spostrzeżeniami dotyczącymi wpływu pandemii na funkcjonowanie firm. Panele dyskusyjne odbyły się w Bibliotece AEH. Jednym z zaproszonych ekspertów był prof. Grzegorz Gołębiowski, dziekan studiów ekonomicznych AEH.

Pracownicy w czasach pandemii

W debacie wzięli udział: Hanna Hieronimczuk, dyrektor generalna StepStone.pl, dr hab. prof. AEH Grzegorz Gołębiowski, Włodzimierz Marciński, prezes Polskiego Towarzystwa Informatycznego, Przewodniczący Grupy Sterującej Projektem Sektorowej Rady ds. Kompetencji Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo. Debatę poprowadziła dr Ada Kostrz-Kostecka, wiceprezes Warszawskiej Izby Gospodarczej.

[Link do spotkania](#)

Finanse i inwestycje w nowych czasach

W debacie wzięli udział Grzegorz Szulik, prezes Provema, Paweł Kruszyński, członek zarządu Grupy Assay, Emil Andryszczyk, dyrektor Departament Informatyki i Telekomunikacji Bank Ochrony Środowiska S.A. oraz Krzysztof Wantoła, prezes San Aero.

[Link do spotkania](#)

Pracodawca, pracownik, pandemia – czego nauczyła nas pandemia i co zmieni w funkcjonowaniu firm

W spotkaniu wzięły udział Maja Chabińska-Rossakowska, dyrektor HR ING Bank Śląski, Zofia Małas, prezes Naczelnej Rady Pielęgniarek i Położnych oraz Anna Stasiak-Apelska, radca prawny z Kancelarii Cioch & Partnerzy.

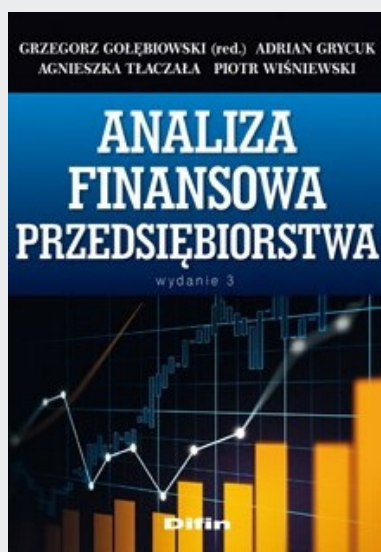
[Link do spotkania](#)

Dokąd zmierzają innowacje i jak na zmiany w ich postrzeganiu wpłynęła pandemia

W spotkaniu udział wzięli: Ewa Matyszko, prezes PFR TFI, Juliusz Brzostek, dyrektor ds. cyberbezpieczeństwa NASK oraz Stefan Karmaza, prezes zarządu VECTIO.

[Link do spotkania](#)

NOWOŚCI PUBLIKACYJNE



Grzegorz Gołębiowski (red.), Adrian Gryczuk, Agnieszka Tłaczala, Piotr Wiśniewski

Analiza finansowa przedsiębiorstwa

Difin 2020

W tym wydaniu książki uwzględniono przede wszystkim zmiany w zakresie wymogów formalnoprawnych dotyczących publikacji sprawozdań finansowych przez emitentów papierów wartościowych, jak również nowe standardy dotyczące badania sprawozdań finansowych. Wskazano również na zmiany, jakie zaszyły w sprawozdawczości finansowej według MSF. Uwzględniono także zmiany prawne w składaniu sprawozdań finansowych od 2018 r. Zwrócono uwagę na zmniejszenie znaczenia "papierowego" zasobu KRS i przejmowaniu tej funkcji przez dostęp online dzięki portalowi eKRS. W całej książce dokonano mniejszych bądź większych korekt i uzupełnień, które w większości przypadków polegały na rozszerzeniu dotychczasowych treści.

Wojciech Maruchin

Innowacje legislacyjne
w przeciwdziałaniu
naruszaniu obowiązków
podatkowych



Wojciech Maruchin

Innowacje legislacyjne w przeciwdziałaniu naruszaniu obowiązków podatkowych

Wydawnictwo AEH 2020

W niniejszej monografii podjęto próbę wskazania i przeanalizowania innowacji legislacyjnych w obrębie prawa podatkowego służących przeciwdziałaniu naruszania obowiązków podatkowych. (fragment)



Stanisław Brzeziński

Marketing, logistyka, finanse a społeczna odpowiedzialność biznesu

Wydawnictwo Politechniki Częstochowskiej 2020

Głównym celem monografii jest rozpoznanie relacji pomiędzy podstawowymi sferami funkcjonowania współczesnego przedsiębiorstwa, za które uznano marketing, logistykę i finanse, a wymogami społecznej odpowiedzialności biznesu. (fragment)



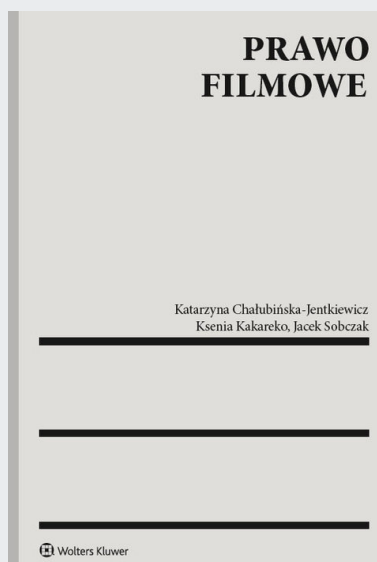
Piotr Solarz

Prawno-polityczne uwarunkowania europeizacji polskiego wymiaru sprawiedliwości w latach 2014-2020.

Wybrane przykłady

Wydawnictwo AEH 2020

W rozdziale pierwszym omówione podstawowe dla prezentowanego zagadnienia pojęcia, m.in. „governance”, „europeizacja” i „wymiar sprawiedliwości” oraz „sprawiedliwość” i „biurokracja”. W tej części pracy przedstawione również metody badań oraz teoria europeizacji. W rozdziale drugim dokonano próby normatywnego skategoryzowania różnorodnych źródeł prawnych wymiaru sprawiedliwości w Polsce, wskazując, że wymiar sprawiedliwości w Polsce został uregulowany na różnych poziomach, czyli na podstawie Konstytucji, ustaw, a także rozporządzeń i zarządzeń, co pokazano na wybranych przykładach. W rozdziale trzecim ukazano funkcje strategii wymiaru sprawiedliwości jako czynnika europeizacji. (fragment)

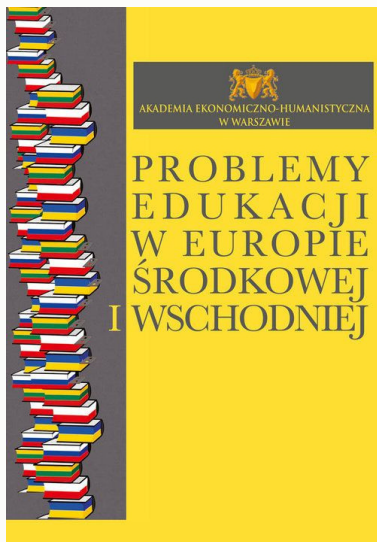


Katarzyna Chałubińska-Jentkiewicz, Ksenia Kakareko, Jacek Sobczak

Prawo filmowe

Wolters Kluwer 2020

W publikacji wyczerpująco omówiono regulacje prawne związane z funkcjonowaniem rynku filmowego. Szczegółowo przedstawiono m.in: zagadnienia autorskoprawne, status i prawa twórców filmowych, wykorzystanie internetu i zagrożenia związane z piractwem, zmieniające się sposoby eksploatacji filmu w mediach tradycyjnych, rolę władzy publicznej jako mecenasu kinematografii, zobowiązanej do ochrony i zabezpieczenia dziedzictwa filmowego w warunkach cyfryzacji i rozwoju nowych technologii.



Wojciech Słomski, Zdzisław Sirojć (red.)

Problemy edukacji w Europie Środkowej i Wschodniej

Oficyna Wydawnicza ASPRA-JR 2020

Niniejsza książka jest efektem współpracy naukowej uczonych słowiańskich krajów Europy Środkowej i Wschodniej: Polski, Rosji, Słowacji i Ukrainy. Różnorodne problemy badawcze zaprezentowane przez autorów artykułów pokazują zróżnicowanie przemian zachodzących w tych krajach, jak i podobieństwo niektórych aspektów życia społecznego okresu transformacji. Przemiany gospodarcze i społeczne, jakie dotknęły społeczeństwa krajów przechodzących transformację systemową, w różny sposób wpłynęły na kondycję gospodarki jak i poziom życia obywateli poszczególnych państw. W życiu społecznym ludności państw przechodzących transformację pojawiły się różnorodne problemy, w szczególności w obszarze edukacji młodzieży, które stały się przedmiotem badania autorów niniejszych artykułów.

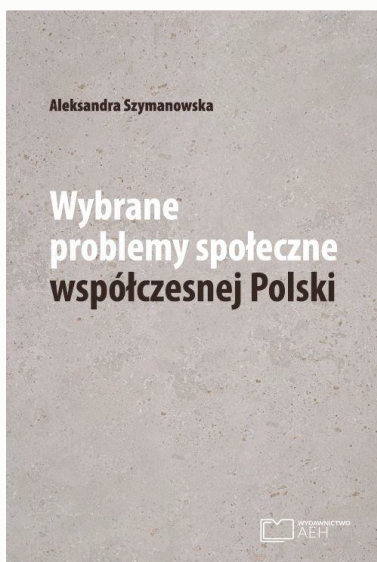


Arkadiusz Cudak

Skarga na czynności komornika. Nowe regulacje prawne

Wydawnictwo AEH 2020

Celem niniejszego opracowania jest analiza istniejących rozwiązań ustawowych dotyczących regulacji skargi na czynności komornika. W szczególności omówione zostaną wprowadzone w ostatnim okresie przez ustawodawcę zmiany stanu prawnego. Należy się do nich odnieść w dwóch aspektach. Po pierwsze, należy przeanalizować na ile wprowadzone zmiany mogą się przyczynić do zwiększenia efektywności egzekucji sądowej, a na ile umożliwiają skuteczne blokowanie prawidłowego biegu egzekucji. Po drugie, czy wprowadzone zmiany zwiększają zakres niezbędnej ochrony podmiotom, których prawa mogą zostać naruszone na skutek nieprawidłowych działań lub zaniechań komornika sądowego. (fragment)



Aleksandra Szymanowska

Wybrane problemy społeczne współczesnej Polski

Wydawnictwo AEH 2020

W niniejszym opracowaniu przyjęto podział problemów społecznych na trzy grupy. Do pierwszej zaliczono problemy ograniczające lub wręcz uniemożliwiające zaspokojenie podstawowych potrzeb życiowych, które gwarantuje egzystencję człowieka. W grupie tych problemów omówiono szczegółowo: bezrobocie, bezdomność i ubóstwo. W grupie drugiej przedstawiono problemy świadczące o problemach związanych z utratą przez człowieka poczucia sensu życia i skutkujące ucieczką od rzeczywistości w środki zmieniające świadomość. W grupie tej omówiono problematykę samobójstw i uzależnień od alkoholu, narkotyków, hazardu, telefonów komórkowych i Internetu. W trzeciej grupie znalazły się problemy społeczne, które związane są z naruszaniem norm współżycia społecznego, a więc przestępczość, handel ludźmi i problemy wykluczenia społecznego. (fragment)



Tomasz Szopiński

Zagrożenia dla konsumentów na rynku usług bankowych

Wydawnictwo AEH 2020

Usługi bankowe są odmianą usług finansowych i stanowią jeden z najważniejszych obiektów zainteresowania prawa konsumenckiego. Rynkiem szczególnie podatnym na zagrożenia dla bezpieczeństwa ekonomicznych interesów konsumentów jest rynek usług finansowych. (...) Autor pokazuje, że rozwój nowoczesnych technologii informacyjno-komunikacyjnych, rozwój nowych produktów finansowych, a także zmieniające się otoczenie prawne wymaga obecnie od konsumenta posiadania podstawowej wiedzy z zakresu prawa, ekonomii oraz informatyki. (fragment)



Jacek Woźniak

Zarządzanie pracownikami w dobie Internetu

Wolters Kluwer 2020

Jest to pierwsza na polskim rynku publikacja, w której kompleksowo opisano wykorzystywanie Internetu w zarządzaniu pracownikami. Wskazano, jak nowoczesne technologie informacyjno-komunikacyjne (ICT) umożliwiają uzyskanie przez organizację przewagi konkurencyjnej w postaci zindywidualizowanej relacji między firmą a jej kapitałem ludzkim.

ROZDZIAŁY W PUBLIKACJACH ZBIOROWYCH

Grzegorz Gołębiowski, Agnieszka Tłaczala

Agresywna księgowość a ocena kondycji finansowej

w: „Analiza finansowa przedsiębiorstwa”, Grzegorz Gołębiowski (red.), Adrian Grycuk, Agnieszka Tłaczala, Piotr Wiśniewski, Warszawa 2020

Pojęcie „kreatywnej rachunkowości” jest w literaturze różnie definiowane. Okazuje się, że nie ma zgody nie tylko co do samej definicji tego pojęcia, ale również co do tego, czy ma ono pozytywne, czy też negatywne znaczenie. W praktyce kreatywna rachunkowość, głównie za sprawą mediów, ma negatywne konotacje, mimo że wielu autorów podkreśla, że rachunkowość kreatywna to wykorzystanie dostępnych metod do prezentacji obiektywnego sprawozdania finansowego. Element „kreatywności” zawarty w nazwie dotyczy zastosowania różnych rozwiązań do prezentacji nowych (nietypowych) zdarzeń, które nie zostały precyzyjnie określone w przepisach prawa, gdyż dotyczą np. nowych rodzajów umów lub instrumentów finansowych. (fragment)

Grzegorz Gołębiowski, Agnieszka Tłaczala

Analiza przedwstępna (przygotowawcza)

w: „Analiza finansowa przedsiębiorstwa”, Grzegorz Gołębiowski (red.), Adrian Grycuk, Agnieszka Tłaczala, Piotr Wiśniewski, Warszawa 2020

Biorąc pod uwagę fakt, że współcześnie proces przeprowadzania analizy finansowej jest praktycznie zawsze wspomagany narzędziami informatycznymi, trzeba z wyjątkową dbałością podchodzić do jakości wprowadzanych danych. Każdy błąd i pomyłka na tym etapie pracy analityka będą skutkowały wtórnymi błędami w stworzonych zestawieniach liczbowych, w tym m.in. wyliczonych wskaźnikach. (fragment)

Grzegorz Gołębiowski

Analiza rozszerzona

w: „Analiza finansowa przedsiębiorstwa”, Grzegorz Gołębiowski (red.), Adrian Grycuk, Agnieszka Tłaczala, Piotr Wiśniewski, Warszawa 2020

Oceniając przedsiębiorstwo przez pryzmat różnych mierników, przyjmuje się stosowne punkty odniesienia, tak aby móc ustosunkować się do wyliczonych wielkości. Pierwszym jednak kryterium czy punktem odniesienia jest odwołanie się do celu funkcjonowania przedsiębiorstwa. Mówi się o nim w krótkiej i długiej perspektywie. W krótkim horyzoncie czasu jest nim konieczność utrzymania płynności płatniczej, w długim wzrost wartości przedsiębiorstwa. (fragment)

Grzegorz Gołębiowski

Analiza wstępna sprawozdań finansowych

w: „Analiza finansowa przedsiębiorstwa”, Grzegorz Gołębiowski (red.), Adrian Grycuk, Agnieszka Tłaczała, Piotr Wiśniewski, Warszawa 2020

Wstępna analiza sprawozdań finansowych jest początkowym etapem oceny kondycji finansowej przedsiębiorstwa. Jej celem jest ustalenie obszarów, które należy poddać bardziej szczegółowej analizie, aby wyjaśnić istotę zaobserwowanych zjawisk i ich wpływ na funkcjonowanie podmiotu gospodarczego. Wstępna analiza pozwala także sformułować pierwsze wnioski, których weryfikacja powinna być poparta dalszym pogłębionym procesem analitycznym. (fragment)

Stanisław Leszek Stadniczeńko

Demokracja jako proces dynamiczny

w: „Powszechny system ochrony praw człowieka w dobie kryzysu demokracji liberalnej”, red. Jerzy Jaskiernia, Kamil Spryszak, Toruń 2020

Niewątpliwie warto się demokracji ciągle na nowo przyglądać, analizować praktykę, poddawać refleksji, ocenie jej zasady, przyglądać się mitom. Wielość mitów, którymi obrosta demokracja nie sprzyja jej rozwojowi i dążeniu społeczeństwa do ubogacenia form, treści i mechanizmów porządkowania wartości. (fragment)

Jacek Sobczak

Granice prowokacji artystycznej a wolność wypowiedzi

w: „Pro dignitate legis et maiestate iustitiae. Księga jubileuszowa z okazji 70. rocznicy urodzin Profesora Witolda Kuleszy”, red. Agnieszka Liszewska, Jan Kulesza, Łódź 2020

Nie ulega wątpliwości, że sztuki plastyczne, ale przecież nie tylko one, zasadzają się na pewnej prowokacji, określenie jej granic byłoby w gruncie rzeczy próbą wytyczenia granic sztuce, co wydaje się trudne do zaakceptowania. Tego typu zabiegi można by uznać za zamiar kontrolowania sztuki, wprowadzania cenzury o charakterze obyczajowym, a może także politycznym bądź religijnym. W pierwszym rzędzie chęcią prowokacji odbiorcy „dotknięci są” twórcy dzieł plastycznych. Oczywiście przede wszystkim malarze, ale przecież także rzeźbiarze, twórcy instalacji czy performance'ów. Nie są jednak wolni od tego typu zamiarów poeci, prozaicy, a nawet muzycy.

Jacek Sobczak

Implementacja dyrektywy o prawie autorskim na jednolitym rynku cyfrowym. Konsekwencje dla prasy lokalnej

w: „Prasa lokalna i samorządowa. Propozycje zmian legislacyjnych”, red. Anna Gołębiowska, Piotr Benedykt Zientarski, Warszawa 2020

W treści artykułu opisane zostały motywy, którymi kierował się prawodawca europejski, uchwalając dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) w sprawie prawa autorskiego i praw pokrewnych na jednolitym rynku cyfrowym oraz zmiany dyrektyw 96/9/WE i 2001/29/WE. W sposób szczególny pokazane zostały nowe rozwiązania prawne dotyczące przyznania wydawcom publikacji prasowych wyłącznego prawa do zwielokrotniania i publicznego udostępniania takich publikacji w środowisku cyfrowym. Przedstawione zostały poglądy krytyków oraz zwolenników rozwiązań wprowadzonych treścią dyrektywy. W konkluzji artykułu wskazano argumenty przemawiające za twierdzeniem, że dyrektywa wzmacnia ochronę wydawców prasy w odniesieniu do cyfrowych bezumownych sposobów korzystania z ich publikacji i wbrew publicystycznym zarzutom nie ogranicza swobody linkowania. Przyznane wydawcom prasy w treści dyrektywy uprawnienia nie wykraczają poza te, które przysługują wydawcom w oparciu o nabyte przez nich prawa autorskie.

Justyna Stadniczeńko

Komunikacja społeczna w dobie kryzysu demokracji liberalnej (wybrane zagadnienia)

w: „Powszechny system ochrony praw człowieka w dobie kryzysu demokracji liberalnej”, red. Jerzy Jaskiernia, Kamil Spryszak, Toruń 2020

Człowiek nie może nie komunikować się i żadna ze wspólnot ludzkich nie może powstać, istnieć oraz działać bez porozumiewania się. Komunikowanie się jest procesem powszechnym, globalnym i całkowicie naturalnym. Towarzyszy jednostkom, grupom oraz organizacjom ludzi od początku do końca istnienia. Komunikowanie spełnia bardzo ważną rolę – łącznika każdego społeczeństwa. Procesy komunikowania publicznego w sposób szczególny wiążą się funkcjonowaniem demokracji. Zachodzą one w otwartych systemach politycznych, w społeczeństwie organizowanym przez prawo, które reguluje stosunki na płaszczyźnie tegoż społeczeństwa. (fragment)

Agnieszka Łukaszczyk

Kształtowanie pozycji ustrojowej Senatu w II Rzeczypospolitej

w: „Ustrojowoprawy charakter Senatu RP na euroamerykańskim tle i postulaty zmian”, red. Michał Bartoszewicz, Andrzej Bisztyga, Paweł Kuczma, Toruń 2020

Jacek Sobczak

Mowa nienawiści w przekazie internetowym a wolność słowa

w: „Powszechny system ochrony praw człowieka w dobie kryzysu demokracji liberalnej”, red. Jerzy Jaskiernia, Kamil Spryszak, Toruń 2020

Mowa nienawiści z natury rzeczy ma charakter werbalny, pojawia się w publikacjach także naukowych, w publicystyce, w publicznych wypowiedziach, prelekcjach i wykładach, wpisach internetowych – tweetach i postach, w rysunkach, memach i symbolach graficznych. Nie da się zaprzeczyć, że w wyniku rozmaitych zjawisk, z których na plan pierwszy wybija się tabloidyżacja prasy, język staje się coraz bardziej konfrontacyjny i wulgarny. Zwraca się przy tym uwagę, że z perspektywy aksjologii komunikowania i mediów mowa nienawiści staje się zjawiskiem autotelicznym, którego efektem jest z jednej strony powiększanie obszarów wrogości, z drugiej promocja postaw nienawiści w sferze kultury i komunikacji społecznej. (fragment)

Grzegorz Gołębiowski

Ocena wykreowanej wartości

w: „Analiza finansowa przedsiębiorstwa”, Grzegorz Gołębiowski (red.), Adrian Grycuk, Agnieszka Tłaczała, Piotr Wiśniewski, Warszawa 2020

Do najpopularniejszych mierników zmian wartości przedsiębiorstwa należą te powstałe na podstawie koncepcji zarządzania wartością VBM (Value Based Management). Najszerzy zakres wykorzystania w analizie wartości przedsiębiorstwa mają mierniki oparte na zysku ekonomicznym oraz związane z przepływami pieniężnymi. Do pierwszych wymienionych zalicza się miarę EVA i MVA, do drugich CFROI. (fragment)

Grzegorz Gołębiowski

Pojęcie, klasyfikacja i metody analizy

w: „Analiza finansowa przedsiębiorstwa”, Grzegorz Gołębiowski (red.), Adrian Grycuk, Agnieszka Tłaczała, Piotr Wiśniewski, Warszawa 2020

Ocena kondycji finansowej przedsiębiorstwa odbywa się w kontekście zrozumienia konkretnej działalności przedsiębiorstwa. Postulowane w trakcie analizy wykorzystanie takich technik jak analiza szeregu czasowego, czy analiza przestrzenna może nie wystarczać do właściwej interpretacji i sformułowania istotnych wskazówek dla dalszej działalności danej firmy. (fragment)

Justyna Stadniczeńko

Prawa człowieka w tradycji Kościoła rzymskokatolickiego (zagadnienia wybrane)

w: „Polski system ochrony praw człowieka w dobie kryzysu demokracji liberalnej”, red. Jerzy Jaskiernia, Kamil Spryszak, Toruń 2020

Problematyka praw człowieka nie jest sprawą obojętną Kościołowi, a wręcz przeciwnie, w ramach nauczania społecznego zajmowała i zajmuje ona bardzo istotne miejsce. Można stwierdzić, że problematyka ta zawarta jest od początku w samej istocie chrześcijańskiej myśli teologicznej i społecznej, choć zaktualizowana została stosunkowo późno. Mówiąc o chrześcijańskiej interpretacji praw człowieka należy podkreślić, że godność osoby jest wyznacznikiem takiej koncepcji, którą określić można jako koncepcję absolutnych praw człowieka. Już od początku swego istnienia Kościół angażował się w sprawę poszanowania godności ludzkiej, uznając, że należy to do jego misji. Sobór Watykański II w Konstytucji duszpasterskiej o Kościele w świecie współczesnym *Gaudium et spes* wskazuje, że: „Kościół, mocą powierzonej sobie Ewangelii, proklamuje prawa ludzi, a dynamizm dzisiejszej doby, z jakim wysuwa się wszędzie te prawa, uznaje i ceni wysoko”. (fragment)

Justyna Stadniczeńko

Prawo dziecka do edukacji w systemie prawa międzynarodowego i polskiego (wybrane zagadnienia)

w: „Problemy edukacji w Europie Środkowej i Wschodniej”, red. Wojciech Słomski, Zdzisław Sirojć, Warszawa 2020

Prawo do nauki znajduje się w samym centrum problematyki praw kulturalnych. Oznacza prawo każdej jednostki ludzkiej do kształcenia we wszystkich jego postaciach, pośrednio służy prawom człowieka, warunkując ich rozwój i wyposażając jednostkę w możliwości intelektualne warunkujące korzystanie z przysługujących praw. Istota prawa do nauki związana jest z naturalną potrzebą jednostki ludzkiej do zdobywania wiedzy, poznawania tego, co zostało już odkryte, a także poszukiwania tego, co nowe, nieznane, wymagające wyjaśnienia. (fragment)

Anna Makuch

Projekt „Opowiadamy Polskę” jako narzędzie strategii narracyjnej wizerunku Polski w środowisku lokalnym, krajowym i międzynarodowym

w: „Prasa lokalna i samorządowa. Propozycje zmian legislacyjnych”, red. Anna Gołębiowska, Piotr Benedykt Zientarski, Warszawa 2020

W artykule dokonano prezentacji i analizy projektu „Opowiadamy Polskę światu”, stanowiącego pierwszą w skali ostatnich dekad inicjatywę spójnej polityki informacyjnej dotyczącej wydarzenia historycznego, jakim jest miejsce i okoliczności wybuchu II wojny światowej. Projekt zrealizowano z

inicjatywy środowiska Instytutu Nowych Mediów i miesięcznika „Wszystko co Najważniejsze” przy wsparciu Polskiej Fundacji Narodowej i innych podmiotów. Wymowa i znaczenie projektu – wedle wyводу autorki – nie ogranicza się wyłącznie do troski o wierność prawdzie historycznej, lecz obejmuje zasięgiem bieżącą politykę, wpływając na akumulację zasobów soft power Polski, przez budowanie wizerunku zgodnie z modelem cenionych cech w obszarze współpracy międzynarodowej i globalnego systemu bezpieczeństwa opartego na sieci sojuszy i współpracy regionalnej. Znaczenia, które w obieg globalnej sieci wymiany danych prowadził projekt, w artykule zostały poddane badaniu pod kątem obecności komponentów wpływających na wzmocnienie pozytywnego wizerunku Polski, zgodnie z zasadą soft power kształtowania preferencji i efektywnego zarządzania informacją w celu realizacji interesów.

Stanisław Leszek Stadniczeńko

Relacje państwa i Kościoła w Polsce w kontekście umowy międzynarodowej (rys historyczno-prawny)

w: „Ustroje – prawa człowieka – bezpieczeństwo – integracja europejska. Księga jubileuszowa z okazji 70. urodzin Profesora Jerzego Jaskierni”, red. Ryszard M. Czarny, Łukasz Baratyński, Paweł Ramiączek, Kamil Spryszak, Toruń 2020

Do podjęcia refleksji nad tematyką określoną w tytule skłoniły mnie debaty polityczne i publicystyka dotycząca różnych złożonych zagadnień związanych z państwem i Kościołem jako wspólnot, które posiadają odmienne cele i zadania, a jednocześnie funkcjonują w i dla tej samej społeczności w danym kraju. (fragment)

Anna Pawlak

Rola edukacji klinicznej w osiąganiu wymaganych efektów kształcenia na studiach prawniczych w Polsce

w: „Problemy edukacji w Europie Środkowej i Wschodniej”, red. Wojciech Słomski, Zdzisław Sirojć, Warszawa 2020

Kliniki prawa, w ramach których studenci udzielają bezpłatnych porad prawnych, to gotowe narzędzie, które może zostać wykorzystane przez uczelnie kształcące prawników do realizacji wymaganych prawem efektów kształcenia na kierunku Prawo. Pod okiem pracownika naukowego uczelni student może samodzielnie zdobywać nową wiedzę, umiejętności i kształtować kompetencje społeczne. (fragment)

Jacek Sobczak, Ksenia Kakareko

Seks i jego odmowa jako instrument znęcania się w stosunkach małżeńskich

w: „Znęcanie się”, red. Marek Mozgawa, Warszawa 2020

Przestępstwo znęcania ma obfitą literaturę i bogate orzecznictwo, jednak zarówno doktryna, jak i judykatura skupiają się w pierwszym rzędzie na znęcaniu fizycznym i jego formach. Przy tej okazji podejmowano także problem wzajemnego znęcania się małżonków nad sobą oraz zmuszania do odbywania stosunków seksualnych wbrew woli lub w sposób niezgodny z wolą. W tekście artykułu zwrócono uwagę na sytuacje wynikające z obowiązku wspólnego pożycia małżonków, statutowanego w treści art. 23 k.r.o. Obowiązek ten niewątpliwie sprzężony jest z prawem drugiego ze współmałżonków. Jest obowiązkiem natury osobistej, którego nie można wymusić i zrealizować przez wyrok sądu.

Jacek Sobczak, Ksenia Kakareko

Status prawny sędziego w Republice Białorusi

w: „Status prawny sędziego. Państwa europejskie. Tom I”, red. Bogusław Przywora, Warszawa 2019

Władza sądownicza i kontrolna z natury rzeczy winny być całkowicie niezależne zarówno od władzy ustawodawczej, jak i w pierwszym rzędzie wykonawczej. W realiach Republiki Białoruś istnieje jednak ścisła zależność wspomnianych władz od prezydenta, który wywiera przemożny wpływ na skład Trybunału Konstytucyjnego i pozostałych sądów, a także, na mocy Konstytucji, podporządkowane mu są całkowicie organy kontrolne. Jak wykazano wyżej, prezydent posiada także możliwości wpływu na treść orzeczeń sądowych w konkretnych sprawach.

Jacek Sobczak

W kwestii statusu artysty zawodowego

w: „Ustroje – prawa człowieka – bezpieczeństwo – integracja europejska. Księga jubileuszowa z okazji 70. urodzin Profesora Jerzego Jaskierni”, red. Ryszard M. Czarny, Łukasz Baratyński, Paweł Ramiączek, Kamil Spryszak, Toruń 2020

Dostrzegając konieczność poprawy sytuacji artysty w Europie zauważono w rezolucji konieczność zwrócenia się do państw członkowskich o opracowanie lub wdrożenie ogółu spójnych i kompleksowych środków, uwzględniających sytuację wynikającą z umów a odnoszącą się do zabezpieczeń socjalnych, ubezpieczeń zdrowotnych, podatków bezpośrednich i pośrednich – w celu wspierania twórczości artystycznej. Zauważono, że koniecznym jest przy tym uwzględnienie nietypowego charakteru metod pracy artysty, co winno sugerować, aby państwa członkowskie nadawały uprzywilejowany charakter sytuacji zawodowej artystów. (fragment)

Wojciech Słomski

Współczesne problemy i wyzwania nauczycieli

w: „Problemy edukacji w Europie Środkowej i Wschodniej”, red. Wojciech Słomski, Zdzisław Sirojć, Warszawa 2020

Zawód nauczyciela jest bardzo specyficzny, między innymi z tego względu, że występuje wielość specjalizacji – mówi się przecież o nauczycielach przedszkoli, klas początkowych i nauczycielach poszczególnych przedmiotów ogólnokształcących i zawodowych zróżnicowanych dodatkowo ze względu na typ szkoły i szczebel kształcenia, co uniemożliwia wyczerpujący opis kompetencji potrzebnych w pracy nauczyciela. (fragment)

Stanisław Brzeziński

Wyzwania dla nauki o zarządzaniu w dobie pandemii COVID-19 = Challenges for the Management Science during COVID-19 Pandemy

w: „Przyszłość zarządzania. Wyzwania w dobie postglobalizacji = The Future of Management. Challenges in the Era of Post-Globalization”, red. Ewa Bojar, Lublin 2020

The current Covid-19 crisis has reached a new critical stage in which healthcare systems around the world must act decisively to stem the growth in the number of new infection centers outside China or Italy. Although the main emphasis is now on the containment and alleviation of the disease itself, the impact of economic factors will have long-term significance for the functioning of both national economies and the global economy as a whole. (fragment)

Dawid Stadniczeńko

Zagadnienia gwarancji prawnych w służbie demokracji – standardy ochrony rzetelnego procesu w Europie

w: „Regionalne systemy ochrony praw człowieka w dobie kryzysu demokracji liberalnej”, red. Jerzy Jaskiernia, Kamil Spryszak, Toruń 2020

Podsumowując, należy wskazać, że prawo do rzetelnego procesu sądowego nie jest prawem przysługującym bezwarunkowo. Ocena tego, co stanowi rzetelny proces nie może wynikać z pojedynczej niezmiennej zasady, ale musi być zależna od okoliczności konkretnej sprawy. Chociaż oba systemy różnią się od siebie, zarówno prawo Rady Europy, jak i prawo Unii Europejskiej gwarantują prawo do skutecznego środka prawnego oraz prawo do rzetelnego procesu sądowego, egzekwowanego głównie na szczeblu krajowym z zachowaniem odpowiednich zakresów stosowania tych dwóch instrumentów i zgodnie z odpowiednimi zasadami i warunkami określonymi przez TSUE i ETPC. Wiele praw ustanowionych w Karcie Praw Podstawowych UE opisano w sposób podobny do praw zawartych w Konwencji o ochronie praw człowieka i podstawowych wolności. Art. 52 ust. 3 Karty potwierdza, że w przypadku, gdy prawa zawarte w Karcie odpowiadają prawom zagwarantowanym w EKPC, ich znaczenie i zakres są takie same, chociaż istnieje możliwość zapewnienia szerszej ochrony. Należy przy tym pamiętać, że w związku z coraz wyższymi standardami prawnymi stawianymi państwom demokratycznym katalog zasad rzetelnego procesu, jak i poszczególne zasady, cały czas ulegają poszerzaniu, głównie za sprawą orzecznictwa Europejskiego Trybunału Praw Człowieka oraz Trybunału Sprawiedliwości Unii Europejskiej.

Agnieszka Łukaszczyk

Zagadnienie kontroli konstytucyjności prawa w pracach nad zmianą Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 17 marca 1921 r. w latach 1930–1935

w: „Konstytucjonalizm polski. Refleksje z okazji jubileuszu 70-lecia urodzin i 45-lecia pracy naukowej profesora Andrzeja Szmyta”, red. Agnieszka Gajda, Krzysztof Grajewski, Anna Rytel-Warzocho, Piotr Uziębło, Marcin Michał Wiszowaty, Gdańsk – Sopot 2020

Tomasz Szopiński

Zagrożenia dla finansów konsumentów towarzyszące rozwojowi e-usług

w: „Bezpieczeństwo konsumentów na rynkach usług finansowych i społecznych”, red. Rafał Kasprzak, Adrian Lubowiecki-Vikuk, Warszawa 2020

Robert Nowacki

Zaufanie konsumentów wobec reklamy internetowej w kontekście negatywnych ocen jej oddziaływania

w: „Bezpieczeństwo konsumentów na rynku tradycyjnym i wirtualnym”, red. Bogdan Mróz, Warszawa 2020

W rozdziale 11 Robert Nowacki dowodzi, że zaufanie do produktu, marki lub firmy jest istotną częścią budowania właściwych relacji przedsiębiorstwa z konsumentami. Jednym z czynników wpływających na poziom zaufania nabywców jest dwukierunkowa komunikacja. Reklama jako narzędzie komunikacji, które ma dużą siłę przyciągania uwagi i wywoływania emocji, jest ważnym elementem procesu budowania zaufania. W dobie rozwoju społeczeństwa informacyjnego istotną rolę może odgrywać w tym procesie reklama internetowa. Podstawą rozważań są badania zrealizowane w 2018 r. wśród polskich internautów, na temat postrzegania reklamy internetowej i związanych z nią negatywnych skojarzeń. Wyniki pokazują relatywnie niski poziom zaufania wobec treści przedstawianych w reklamach online i niską ich skuteczność, przy jednoczesnym braku zróżnicowania tych ocen ze względu na cechy demograficzne respondentów. (ze wstępu)

ARTYKUŁY

Cécile J. Bouvet, Benoît G. Bardy, Peter E. Keller, Simone Dalla Bella, Sylvie Nozaradan, Manuel Varlet

Accent-induced Modulation of Neural and Movement Patterns during Spontaneous Synchronization to Auditory Rhythms

Journal of Cognitive Neuroscience 2020

Human rhythmic movements spontaneously synchronize with auditory rhythms at various frequency ratios. The emergence of more complex relationships, for instance, frequency ratios of 1:2 and 1:3, is enhanced by adding a congruent accentuation pattern (binary for 1:2 and ternary for 1:3), resulting in a 1:1 movement–accentuation relationship. However, this benefit of accentuation on movement synchronization appears to be stronger for the ternary pattern than for the binary pattern. Here, we investigated whether this difference in accent-induced movement synchronization may be related to a difference in the neural tracking of these accentuation profiles. Accented and control unaccented auditory sequences were presented to participants who concurrently produced finger taps at their preferred frequency, and spontaneous movement synchronization was measured. EEG was recorded during passive listening to each auditory sequence. The results revealed that enhanced movement synchronization with ternary accentuation was accompanied by enhanced neural tracking of this pattern. Larger EEG responses at the accentuation frequency were found for the ternary pattern compared to the binary pattern. Moreover, the amplitude of accent-induced EEG responses was positively correlated with the magnitude of accent-induced movement synchronization across participants. Altogether, these findings show that the dynamics of spontaneous auditory–motor synchronization is strongly driven by the multi-time-scale sensory processing of auditory rhythms, highlighting the importance of considering neural responses to rhythmic sequences for understanding and enhancing synchronization performance.

DOI: [10.1162/jocn_a_01605](https://doi.org/10.1162/jocn_a_01605)

Włodzimierz Oniszczenko, Ewa Stanisławiak

Affective temperaments and procrastination as mediated by emotional reactivity in a nonclinical adult sample

Current Issues in Personality Psychology 2020, 8(2)

The study purpose was to assess the relationship between affective temperaments and procrastination and to examine the role of emotional reactivity as a mediator in this relationship. We hypothesized that depressive, cyclothymic, irritable and anxious temperaments as well as emotional reactivity would be positively correlated with procrastination while the hyperthymic temperament would be negatively correlated, and that emotional reactivity would mediate the relationship between

affective temperaments and procrastination. The sample consisted of 315 healthy Caucasian adults (193 women and 122 men) aged 18-69 ($M = 31.64$, $SD = 12.14$). The Polish version of the Temperament Evaluation of Memphis, Pisa, Paris and San Diego Auto-Questionnaire (TEMPS-A) was used to assess affective temperaments (depressive, cyclothymic, hyperthymic, irritable and anxious). The temperament traits postulated by the regulative theory of temperament were measured with the Formal Characteristics of Behaviour – Temperament Inventory Revised (FCB-TIR). Procrastination was evaluated via a Polish version of the Pure Procrastination Scale (PPS). The affective temperaments positively correlated with procrastination, except for hyperthymic temperament (negative correlation). Emotional reactivity and perseveration had a positive relationship with procrastination, while briskness, endurance and rhythmicity had a negative correlation. Cyclothymic temperament and emotional reactivity were found to be significant predictors of procrastination; hyperthymic temperament, endurance and rhythmicity may provide buffers against procrastination. Cyclothymic temperament is an important predictor of procrastination. Emotional reactivity significantly mediated between cyclothymic temperament and procrastination. Hyperthymic temperament, endurance and rhythmicity may provide a buffer against procrastination.

DOI: [10.5114/cjpp.2020.96086](https://doi.org/10.5114/cjpp.2020.96086)

Wojciech Maruchin

Analiza zasad współdziałania pomiędzy Szefem Krajowej Administracji Skarbowej a podatnikami w świetle znowelizowanych przepisów Ordynacji podatkowej

Monitor Podatkowy 2020, 6

Nowelą z 16.10.2019 r. ustawodawca wprowadził do przepisów ustawy Ordynacja podatkowa nowy Dział IIB Współdziałanie. Badane innowacyjne regulacje prawne zaczęły obowiązywać z dniem 1.7.2020 r. W artykule zostaną przeanalizowane trzy nowe instytucje, jakimi są: umowa o współdziałanie, porozumienia podatkowe, audyt podatkowy.

DOI: [10.32027/MOPOD.20.6.2](https://doi.org/10.32027/MOPOD.20.6.2)

Jintao Lu, Licheng Ren, Chong Zhang, Mengshang Liang, Josef Abrahám, Justas Streimikis

Assessment of Corporate Social Responsibility Performance and State Promotion Policies: a Case Study of the Baltic States

Journal of Business Economics & Management 2020, 21(4)

The development of Corporate Social Responsibility (CSR) initiative is formed by several cultural, economic, social, political and institutional factors which have an impact on setting the priorities and advancement of CSR practices. The aim of this study is to assess CSR performance at the country level. In order to achieve this aim, the main drivers and barriers of CSR initiatives were identified and systematized based on literature review. The policies to address these barriers were analysed and

discussed. The framework for the assessment of CSR performance was developed based on the analysis and assessment of the quality of political-regulatory, economic and social environment, implemented public policies to promote CSR and successes that were achieved by countries in implementing recommendations for public policy advancement. The indicators from Venture Capital and Private Equity Country Attractiveness Index, CSR policies areas reviews and EU recommendations for the improvement of public policies linked to the CSR were applied for assessing the CSR performance. The empirical analysis and the assessment of CSR performance in the Baltic States was performed based on the developed framework and policy recommendations that were developed for other countries, taking into account the priorities of "The Belt and Road" project that was initiated by the Chinese government and aiming at sustainable development and global risk mitigation.

DOI: [10.3846/jbem.2020.12738](https://doi.org/10.3846/jbem.2020.12738)

Maria Sierpińska

Coal Companies' Trade Credit Policy

Inżynieria Mineralna 2020, 1(45), 1

The paper presents issues related to the use of trade credit by coal companies during the 2014-2016 downturn and the upturn of 2017-2018 in the coal industry. Coal companies are at both ends of trade credit, as providers and recipients. Research shows that they financed their activities by means of trade credit more widely than they granted it to coal buyers throughout the entire period. In the downturn, coal companies were keener to credit coal buyers than during the boom in the industry thereby suffering an increased risk of not recouping their receivables. This was reflected in the level of provisions for doubtful receivables. The decline in credit granted to buyers during the downturn is corroborated by a decline in the receivables cycle.

DOI: [10.29227/IM-2020-01-79](https://doi.org/10.29227/IM-2020-01-79)

Kinga Wytrychiewicz, Daniel Pankowski, Marek Jasiński, Andrzej Mariusz Fal

Commentary on COVID-19 Situation in Poland: Practical and Empirical Evaluation of Current State

Psychological Trauma – Theory, Research, Practice, and Policy 2020, 12(5)

This commentary describes some of the aspects of the COVID-19 pandemic in Poland. The 1st part of the text covers issues related to actions introduced by the Polish government to minimize the risk of infection as well as statistics and difficulties resulting from the restrictions introduced. In the 2nd part, we present the results of our own research, including predictors of posttraumatic stress disorder symptom severity associated with the pandemic situation, and we discuss the results.

DOI: [10.1037/tra0000676](https://doi.org/10.1037/tra0000676)

Marcin Rzeszutek, Katarzyna Podkowa, Małgorzata Pięta, [Daniel Pankowski](#) & Sylwia Cyran-Stemplewska

Comparative study of life satisfaction among patients with psoriasis versus healthy comparison group: the explanatory role of body image and resource profiles

Quality of Life Research 2020

The aim of the study was first to examine the heterogeneity of body image and resources, as described by the conservation of resources theory (COR), in a sample of psoriatic patients and explore whether heterogeneity within these variables explains the possible differences in levels of life satisfaction among the participants. Second, we aimed to investigate if life satisfaction level among the observed profiles of psoriatic patients, extracted on the basis of their body image and resources, differed from that of the healthy comparison group. The sample consisted of 735 participants, including 355 adults with a medical diagnosis of psoriasis and 380 healthy adults recruited from a non-clinical general population. Participants filled the Satisfaction with Life Scale, the Multidimensional Body-Self Relations Questionnaire and the COR evaluation questionnaire. Latent profile analysis revealed four classes of psoriatic patients with different levels of resources and body image. The group with the highest level of resources and the most positive body image did not differ from the healthy comparison group regarding satisfaction with life. The group with the lowest level of resources and the most negative body image was characterized by the lowest satisfaction with life. The results of our study may change the simplifying trend that highlights the traditionally very poor well-being of psoriatic patients. Moreover, the discovery of specific profiles of these patients, which differ with regard to psychological variables, can lead to rethinking contemporary forms of psychological counselling in psoriatic patients.

DOI: [10.1007/s11136-020-02621-3](https://doi.org/10.1007/s11136-020-02621-3)

Natallia Pashkevich, [Darek M. Haftor](#)

Complementarities of Knowledge Worker Productivity: Insights from an Online Experiment of Software Programmers with Innovative Cognitive Style

Contemporary Economics 2020, 14(2)

The literature has been inconclusive regarding which factors determine knowledge worker productivity. To remedy that gap, this paper presented an online experiment to measure the productivity of software programmers, as a representative of knowledge workers, in a particular situation when a more aligned with the work process IT system is used. The assumed research model was based on the systems approach of complementarity theory and combined the following factors: worker's cognitive style, work process, decision-making authority, worker training mode, and worker incentive. The experiment was conducted for 4 months and attracted 110 participants with innovative cognitive style from two crowdsourcing platforms. The results demonstrate that complementarities condition the productivity of a knowledge worker. More specifically, the learning effect is crucial for productivity gains and should be considered in further detail in the design of new studies. The paper's key contribution is the test of a unique configuration of two systems of complementary factors, because most of the literature has investigated only the impact of particular factors in isolation.

[Link](#)

Anna Wierzchowska

Complexity of the European Union System and its Adaptation Abilities

International Journal of Innovation, Creativity and Change 2020, 13, 5

The European Union, as a complex political system, is a space where processes resulting from multifaceted and contradictory forces emerge. As a result, building the system's adaptability and stabilisation (prointegration) capacity requires specific steps and actions. Operating within the EU consists in navigating through contradictory, often mutually exclusive activities whose nature reflects the nature of being a member of a supranational organisation. As a result, building a stable structure seems unattainable, and instead, a structure that is exposed to permanent crises and lack of sustainable growth is created. The aim of the current study is to look at the dynamics of integration processes through the lens of destabilising (crises) and modernising factors, which allow the system to return to the state of relative functional balance.

[Link](#)

Robert Nowacki

Conditions of Internationalisation of Foreign Service Enterprises in the Polish Market

International Journal of Innovation, Creativity and Change 2020, 13, 5

The characteristic feature of the contemporary economic reality is growing internationalisation of enterprises. This applies to all sectors, including the service sector. Of key importance in the process of internationalisation of service enterprises are the motives impelling businesses to undertake expansion to foreign markets, as well as the factors (criteria) serving the evaluation and comparison of the target markets. The aim of the article is to analyse the determinants affecting the propensity of foreign service entities to undertake expansion into the Polish market and the strategies undertaken in this field, as well as to identify the key sources of competitive advantage taking place at the enterprises in question. The grounds for deliberations in the article are findings of the research carried out in 2017, among managers of 153 foreign service enterprises operating in the Polish market, of different sizes and scopes of activity. In this article, the author focused on two issues: evaluation of the factors describing the Polish market from the point of view of their impact on the propensity to run their activities therein, as well as identification of the sources of competitive edge used by foreign service entities. The findings of the conducted research show a positive perception by foreign service enterprises of a prevailing majority of the factors characterising the Polish market. And there are no significant differences between the appraisals made by individual categories of enterprises. In this research, the author identified fourteen sources of competitive edge of foreign service enterprises in Poland. The key one is professionalism in customer service. An important role is also played by brand and accompanying reputation, as well as promptness of customer service and efficacy of marketing measures, mainly promotional ones.

[Link](#)

Lousin Moundjian, Pieter-Jan Maes, Simone Dalla Bella, Leslie M. Decker, Bart Moens, Peter Feys & Marc Leman

Detrended fluctuation analysis of gait dynamics when entraining to music and metronomes at different tempi in persons with multiple sclerosis

Scientific Reports 2020, 10

In persons with multiple sclerosis (PwMS), synchronizing walking to auditory stimuli such as to music and metronomes have been shown to be feasible, and positive clinical effects have been reported on step frequency and perception of fatigue. Yet, the dynamic interaction during the process of synchronization, such as the coupling of the steps to the beat intervals in music and metronomes, and at different tempi remain unknown. Understanding these interactions are clinically relevant, as it reflects the pattern of step intervals over time, known as gait dynamics. 28 PwMS and 29 healthy controls were instructed to walk to music and metronomes at 6 tempi (0–10% in increments of 2%). Detrended fluctuation analysis was applied to calculate the fractal statistical properties of the gait time-series to quantify gait dynamics by the outcome measure alpha. The results showed no group differences, but significantly higher alpha when walking to music compared to metronomes, and when walking to both stimuli at tempi +8, +10% compared to lower tempi. These observations suggest that the precision and adaptation gain differ during the coupling of the steps to beats in music compared to metronomes (continuous compared to discrete auditory structures) and at different tempi (different inter-beat-intervals).

DOI: [10.1038/s41598-020-69667-8](https://doi.org/10.1038/s41598-020-69667-8)

Dawid Stadniczeńko

Development and Challenges for the Functioning of the Renewable Energy Prosumer in Poland: A Legal Perspective

International Journal of Energy Economics and Policy 2020, 10, 5

The study centers around one of the principal challenges of the Polish economy - the development of prosumer renewable energy sources. Poland has the biggest portion of coal inconclusive energy utilization. The development of renewable energy sources is the main test even with environmental protection challenges and EU pressure. Right now, Poland data are taken from World Development Indicators (WDI) of Prosumer renewable energy, nonrenewable energy, economic growth and analyze the effect of prosumer renewable energy under the EKC hypothesis. ARDL applied to evaluate the effect of prosumer renewable energy and economic growth on carbon emission and Results demonstrate that prosumer renewable energy has a huge negative effect on Poland's condition which implies it is valuable for Poland's Economy and furthermore there exists the EKC hypothesis. Besides, economic growth has a beneficial outcome condition in start later it negatively which results in healthy environments. In this way, the Polish Govt. received Prosumer renewable energy sources and environmentally well-disposed innovations at each phase of the creation procedure is significant for improving the environment.

DOI: [10.32479/ijeep.10225](https://doi.org/10.32479/ijeep.10225)

Wojciech Maruchin

Development of VAT Sanction Regulations in Light of Polish and EU law

International Journal of Innovation, Creativity and Change 2020, 13, 5

The subject of the conducted research is the development of sanction regulations in light of Polish and EU law. Sanction regulations were innovative elements introduced to the Act of 8 January 1993 on the value added tax and excise duty, which, due to the high budgetary significance of both taxes, became the most important substantive Polish tax law passed in connection with the reform of the Polish tax system. In the course of the analyses, changes in VAT sanction regulations were indicated by considering the subsequent questions: 1. What was the reason for the changes made to these regulations in the period preceding Poland's accession to the EU? 2. What was the impact of EU law and case law of the EU Court of Justice on Polish sanction regulations before and after Poland's accession to the EU? 3. Were there other reasons for the implemented changes and what did they entail? As a research method, an analysis of normative material, views presented in legal doctrine and in case law of the Constitutional Tribunal (CT) and the EU Court of Justice was adopted. Development of VAT sanction regulations in the period preceding Poland's accession to the EU was caused by the scope and frequency of violations of instrumental tax obligation committed by taxpayers. The second reason for changes in the content of the examined regulations was the influence of case law of the Constitutional Tribunal which sought to designate the limits for the application of tax sanctions. The third factor contributing to the changes in sanction regulations was case law of the EU Court of Justice, which is a crucial part of *acquis communautaire*.

[Link](#)

Lison Fanuel, Sophie Portrat, [Simone Dalla Bella](#), Barbara Tillmann & Gaën Plancher

Do Temporal Regularities during Maintenance Benefit Short-term Memory in the Elderly? Inhibition Capacities Matter

Experimental Aging Research 2020

Recent research has shown a benefit of temporally regular structure presented during the maintenance period in short-term memory for young adults. Because maintenance is impaired in aging, we investigated whether older adults can also benefit from the temporal regularities for maintenance and how their cognitive capacities might affect this potential benefit. Healthy older adults (range: 63–90 years old) had to memorize visually presented letters and maintain them in short-term memory for 6 s until recall. The six-second retention interval was either filled with an isochronous rhythmic sound sequence that provided a temporally regular structure or silent. The effect of the isochronous rhythm on recall performance was modulated by inhibition capacities of older adults: as compared to silence, improved recall performance thanks to the rhythm emerged with increased inhibitory capacity of the participants. Even though maintenance of older adults benefits less from the presence of temporal regularities than does the maintenance of younger ones, our findings provide evidence for improved maintenance in short-term memory for older adults in the presence of a temporally regular structure, probably due to enhanced attentional refreshing. It further provides perspectives for training and rehabilitation of age-related working memory deficits.

DOI: [10.1080/0361073X.2020.1776572](https://doi.org/10.1080/0361073X.2020.1776572)

Hassanudin Mohd Thas Thaker, K. Chandra Sakaran, N. Madhavan Nanairan,
Mohamed Asmy Mohd Thas Thaker, [Hafezali Iqbal Hussain](#)

Drivers of loyalty among non-Muslims towards Islamic banking in Malaysia: Evidence from SmartPLS

International Journal of Islamic and Middle Eastern Finance and Management
2020, 13, 2

The growth of Islamic banking seems to be tremendous and significant in the context of Malaysia. Moreover, together with Muslim loyalty towards Islamic banking, non-Muslims are also showing positive acceptance towards Islamic banking in Malaysia. Thus, this paper aims to examine the drivers of loyalty among non-Muslim in their adoption of Islamic banking products in Malaysia. The primary data are collected from the survey administered to non-Muslim clients in Kuala Lumpur and Selangor. The total number of respondents involved are $n = 300$. The analysis of data is conducted by using a partial least square analysis. This study documented that loyalty among non-Muslim Islamic banking customers in Malaysia was mainly driven by convenience, product pricing, reliability and responsiveness, operational risk and security and value added services. Only one variable was found to be insignificant, which was accessibility. The results from this research is expected to provide important inputs on the critical factors for consideration by Islamic banks in maintaining further loyalty among their non-Muslim customers, thus enhancing the development of Islamic banking in Malaysia. This paper provides further literature evidence on the factors contributes to loyalty by considering non-Muslims patronization of Islamic banking in Malaysia.

DOI: [10.1108/IMEFM-07-2018-0211](https://doi.org/10.1108/IMEFM-07-2018-0211)

Dalia Streimikiene, Rizwan Raheem Ahmed, Saghir Pervaiz Ghauri, Muhammad Aqil,
[Justas Streimikis](#)

Forecasting And The Causal Relationship Of Sectorial Energy Consumptions And GDP Of Pakistan By Using AR, ARIMA, And Toda-Yamamoto Wald Models

Romanian Journal of Economic Forecasting 2020, 23(2)

The objective of this research was to forecast the sectorial energy consumption of Pakistan for five fiscal years, i.e., from FY18 to FY23 using two different time series techniques and explore the causal relationship between total energy consumption and its sectorial components, and Gross Domestic Product (GDP). The study further analyzed the efficiency of two different time series models, such as the Autoregressive model (AR with seasonal dummies) and Autoregressive Integrated Moving Average model (ARIMA/ARMA). In any economy, forecasting energy consumption and its relationship with GDP is paramount to ensure the economic development and fiscal policies. This study used components of total energy consumption (TEC) such as domestic energy consumption (DEC), commercial energy consumption (CEC), industrial energy consumption (IEC), agricultural energy consumption (AEC), transport energy consumption (TrEC) and other government energy consumption (OGEC). The data is taken from FY1977 to FY2017 (41 annual observations) and focused on forecasting for FY18 to FY23. For the forecasting of total Energy consumption independently and taking the sum of all sectorial

components. The results of this study revealed that among these models, the ARIMA model gives better-forecasted values for Pakistan's total energy consumption. The findings of the Granger causality test shows that there is no causal relationship between CEC, OGEC, and GDP variables and there is a one-way causal relationship between IEC & GDP, the direction is from IEC to GDP. The Toda & Yamamoto Wald model's findings demonstrated similar results, and there is one-way causation from IEC to GDP.

[Link](#)

Sahir Pervaiz Ghauri, Rizwan Raheem Ahmed, Dalia Streimikiene, Justas Streimikis

Forecasting Exports and Imports by using Autoregressive (AR) with Seasonal Dummies and Box-Jenkins Approaches: A Case of Pakistan

Engineering Economics 2020, 31(3)

This research aims to evaluate two econometric models to forecast imports and exports for the financial year (FY) 2020. For this purpose, we used the annual exports and imports data of Pakistan from FY2002 to FY2019. Thus, in this regard, we employed, and compared the results of two econometrics models such as Box Jenkins or Autoregressive Integrated Moving Average (ARIMA), and Auto-Regressive (AR) with seasonal dummies. For examining the precision of forecasting, we employed mean absolute error and root mean square error approaches. The findings of Root Mean Square Error (RMSE) and Mean Absolute Error (MAE) reveal that the ARIMA or Box Jenkins approach provides better accuracy of the forecast for the exports as compared to the AR model with dummies. However, Auto-Regressive (AR) model has demonstrated more precision for the imports as compared to the Box Jenkins model. Hence, the projected forecasting for the growth of export is 1.87% for the FY2020 and projected forecasting for the import demonstrates a negative variation of -1.61% for the FY2020. The findings of the undertaken study recommend the policymakers of Pakistan to take corrective measures to increase exports and to prevent the country from the trade deficit. The policymakers of Pakistan should give more incentives to the exporters and decrease the cost of doing business to be more competitive than the regional economies such as India, Bangladesh, and China.

DOI: [10.5755/JOE.31.3.25323](https://doi.org/10.5755/JOE.31.3.25323)

Jacek Woźniak

Gamification for Sales Incentives

Contemporary Economics 2020, 14(2)

Gamification as the use of game mechanisms for motivation in non-game contexts has been gaining popularity and is considered one of the hottest topics in management. However, there is little research on gamification in remuneration systems, especially with regard to the sales force. The article discusses some problems posed by different types of incentives schemes for sales persons as well as two approaches that could be used for gamification in this area; the so called BLAP approach to gamification and gamification based on prize drawing. The results of two questionnaire-based opinion

studies carried out on two groups of about 100 sales representatives show that the experience and knowledge in the area of gamification is low in this group of employees. Acceptance of gamification was studied taking into consideration institutional (i.e., the sales cycle length), organizational (i.e., satisfaction from the existing bonus scheme), psychological (i.e., risk averseness), and situational (i.e., the need for high regular income) factors. Both bonus draws among sales representatives who achieved targets and collecting points exchangeable for non-material rewards are accepted by some of traders, and such acceptance of either of the two types of gamification is correlated with a dissatisfaction with the existing bonus scheme.

[Link](#)

Radostaw Wiśniewski, Justyna Brzezicka

Glocal real estate market: evidence from European Countries

Journal of European Real Estate Research 2020

This paper aims to analyse globalisation, localisation and glocalisation on the real estate market and define the characteristic features of a glocal real estate market (GREM). The GREM involves real estate properties and real estate products, as well as linking the local and global dimensions of real estate market. Further aims of the study were to provide a methodology for developing the glocal real estate market index (GREMI), and compare selected European markets by analysing their glocalisation potential. A novel method of identifying and assessing the GREM was prepared in the work. The methodology provides tools for calculating the GREMI. This is an index based on a few dozen variables from various thematic scopes, describing the glocalisation potential of a selected market, calibrated to a range $<0, 1>$. GREMI values were calculated for 12 countries, which accessed European Union (EU) in 2004. The sample covers period from 2004 to 2017. The study shows that the GREMI continues to increase in all countries over time and the results are becoming synchronised. Romania is a country with the highest number of minimum GREMI values in all years (2004–2017). The highest values of the GREMI were determined in Estonia over the period of nine years (2004–2006, 2008 and 2013–2017). The prepared index may be applied to analyse different real estate markets, though the necessity to select an identical set of variables for analysis to allow for comparing between markets is a limitation for applying the method. The actual selection of variables is also a study limitation, which was of an opening nature to research in this scope and may be disputable. This paper provides the original methodology of the GREMI index for countries joining the EU from 2004 onwards.

DOI: [10.1108/JERER-09-2019-0031](https://doi.org/10.1108/JERER-09-2019-0031)

Marcin Rzeszutek, Maja Lis-Turlejska, Małgorzata Pięta, Monika Karlsen, Holly Backus, Wiktoria Florek, Katarzyna Lisowska, [Daniel Pankowski](#), Szymon Szumił

Knowledge about traumatic World War II experiences among ancestors and subjective well-being of young adults: A person-centred perspective

PLOS One 2020

The aim of our study is to examine the association between knowledge about the World War II (WWII)-related traumatic experiences of their ancestors and subjective well-being (SWB) of young adults, i.e., descendants of Polish survivors of WWII. Specifically, we focus on the life satisfaction and the mental, physical, and psychosocial well-being of our participants in relation to their knowledge about WWII trauma in their family histories. The sample comprised 500 Polish young adults recruited from a nonclinical general population. Participants first filled out a questionnaire assessing their knowledge about traumatic events that their ancestors could have experienced during WWII (see grandparents/mothers, great-grandparents/mothers). After that, subjects were given inventories to assess their SWB, i.e., the Satisfaction with Life Scale (SWLS) and the General Health Questionnaire (GHQ-28). Latent profile analysis was applied to extract profiles of participants differing with regard to the scope of knowledge about WWII-related traumatic experiences among ancestors. Specifically, six profiles were observed, and a general lack of knowledge about this kind of trauma in the family was characteristic of the sample. We also found differences in SWB across profiles of participants, with worse SWB in the profiles with the highest lack of knowledge about WWII-related traumatic experiences in the family. Our study adds to the literature on intergenerational trauma by applying a person-centred perspective, a methodological approach almost invisible in research on that topic. In addition, our findings can serve as a stimulus for more comprehensive debate on WWII trauma in Polish society.

DOI: [10.1371/journal.pone.0237859](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0237859)

Jintao Lu, Licheng Ren, Chong Zhang, Dan Rong, Rizwan Raheem Ahmed, [Justas Streimikis](#)

Modified Carroll's pyramid of corporate social responsibility to enhance organizational performance of SMEs industry

Journal of Cleaner Production 2020, 271

The study seeks to examine Carrolls' pyramid model in small-medium enterprises (SMEs) as an effective business strategy for organizational performance enhancement in industry of developing country which is in the initial phase of Industry 4.0 advance. The Corporate social responsibility (CSR) pyramid is important tool for fostering environmentally-sustainable manufacturing by having green manufacturing processes, green supply chain management, and green products and holds that firms should engage in relevant decisions, actions, policies and practices that simultaneously fulfill all component parts: ethical, legal, economic, philanthropic and environmental. Organizational innovation

as a mediator and corporate image as a moderator were incorporated in the modified conceptual model of Carroll's pyramid. 888 valid responses from Small medium enterprises (SMEs) professionals in Pakistan manufacturing sector were collected, and then the structural equation modeling (SEM) based multivariate and conditional process modeling approaches were employed to conduct the investigation. Results demonstrated that the dimensions of modified Carroll's pyramid of CSR have an affirmative and positive impact on the organizational performance of industrial SMEs if they were properly addressed in their innovation strategies. The findings further concluded that organizational innovation and corporate image are the significant mediator and moderator respectively between the dimensions of Carroll's pyramid of CSR and the organizational performance that further enhance the organization performance and productivity in terms of ethical and sustainable business development and overall bottom line in the light of industry 4.0 approach. The outcomes confirmed that the inclusion of Industry 4.0, Cleaner Production, and Circular Economy concepts in the SME sector provides a synergistic business opportunity that intent to payback towards sustainable development by improving environmental management, production efficiency, and socially sustainable development for SMEs. This study provides empirical support for the modified Carol's pyramid in industrial SMEs following Industry 4.0 approach. As such, it suggests new avenues of research for both the Industry 4.0 literature, as well as for the studies in CSR and organizational performance perspective. Outcomes of this study suggest the senior managers of SME in industrial sector that implementing the modified CSR model would be an innovative and competitive business strategy in industry, which can effectively improve the organizational performance in terms of ethically, ecologically, and economically through organizational innovations and allows to foster Industry 4.0 development.

DOI: [10.1016/j.jclepro.2020.122456](https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2020.122456)

Sarfaraz A. Bhutto, Rizwan Raheem Ahmed, Dalia Streimikiene, Saifullah Shaikh,
Justas Streimikis

Portfolio Investment diversification at Global stock market: A Cointegration Analysis of Emerging BRICS(P) Group

Acta Montanistica Slovaca 2020, 25(1)

This study investigates the outcomes of emerging BRICS(P) groups at the global stock market. The Emergence of this Group helps the investors in the diversification of international portfolio funds. However, economic and financial globalization assimilated the world's leading economies to provide an interdependent investment portfolio structure for investors and savings in the transformation and allocation of funds. The diversification of the international stock market may bounce the investors of BRICS(P) Group to maximize the expected returns along with a certain level of risk placement. This study prefers to use Auto-Regressive Distributed Lag (A.R.D.L.) method to evaluate the outcomes of investment diversification and to investigate the short-term and long-term changing patterns of the sampled stock exchange markets in the BRICS(P) nations. The findings of this study show that a significant investment portfolio diversification may originate benefits if the funds become merged among the B.R.I.C.S. (Brazil, Russia, India, China, and South Africa) nations. Moreover, this study made a separate point of view for the investment funds of India and Pakistan. The study investigates that the funds of these two nations are assimilated, and the appropriate diversification of investment may exist

through the assimilation of these two economies. The results would suggest the international and native investors merge their investment proposals among these economies and to construct a well-diversified portfolio because a shared value of risk protects the investors. It gives opportunities to earn desirable returns. The study has implications on all sectors of the economy, including mining as well as natural resource prices.

DOI: [10.46544/AMS.v25i1.6](https://doi.org/10.46544/AMS.v25i1.6)

Marek Jasinski, Haitham Abu-Rub, Kinga Wytrychiewicz, Daniel Pankowski, Shady S. Refaat, Hong Li, Oguz Alkul, Sertac Bayhan, and Shivali Malhotra

Power Industrial Electronics and Informatics for Humans

IEEE Industrial Electronics Magazine 2020

We are doing much in the fields of industrial electronics, informatics, power electronics, biotechnology, robotics, big data, smart grids, smart cities, the Internet of Things, renewable energy, and power quality. To be honest, it is difficult to list them all. In situations like the COVID-19 outbreak, worldwide society can see that people are the same everywhere. We are optimistic, and we are doing our best to provide a better life for our society. The question is, can we do this faster and better? Can we avoid such pandemic scenarios in the future (now that we don't know how it will end)? How could we transfer outcomes from robotics to hospitals as efficiently as we do in industry? (excerpt)

DOI: [10.1109/MIE.2020.2985194](https://doi.org/10.1109/MIE.2020.2985194)

Jacek Sobczak

Problem destabilizującego gromadzenia i rozpowszechniania broni strzeleckiej i broni lekkiej oraz amunicji w prawie Unii Europejskiej

Cybersecurity and Law 2019, 2(2)

Coraz bardziej zauważalny staje się problem destabilizującego gromadzenia i rozpowszechniania broni strzeleckiej i broni lekkiej oraz amunicji, nawet do tego stopnia, że stosowne regulacje przyjęła również Unia Europejska. Rada Europejska przyjęła strategię dotyczącą zwalczania nielegalnego gromadzenia broni strzeleckiej i broni lekkiej oraz amunicji do tych rodzajów broni, obejmującą przy tym również nielegalny handel nimi. Strategia ta wzywa do tego, aby wesprzeć przyjęcie prawnie wiążącego instrumentu pozwalającego na śledzenie i oznaczanie broni strzeleckiej i broni lekkiej oraz amunicji do tych rodzajów broni. Przyjmując międzynarodowy instrument umożliwiający śledzenie takiej broni państwa zobowiązują się do przyjęcia wielu środków zapewniających odpowiednie oznaczanie i rejestrowanie tej broni oraz do zacieśnienia współpracy w śledzeniu nielegalnego handlu nią.

Agnieszka Bezat-Jarzębowska, Włodzimierz Rembisz

Procurement Price Change Outcomes for Producer & Processor along Supply Chain

Proceedings in System Dynamics and Innovation in Food Networks 2019

The article focuses on the issue of changes in prices received and paid to an agricultural producer and agri-food processor as a source of changes in the profitability of production. The same purchase price for the first is the price received, for the second price paid. The same movement of the price, i.e. its decrease or increase, is also a source of changes in the profitability of production for both entities. However, its mechanism is different. The description of this mechanism for the agricultural producer and food processor is the subject of the remark in this article. Profitability is, as it is known, the basis of the objective function of both entities. Their own analytical reasoning which captures the essence of this mechanism has been derived. Production profitability ratios for both entities are the basis of the approach. These profitability ratios are determined by the production efficiency indexes and the relations of price received and paid. Understanding of the concept is helpful for explaining the sources of price risk for an agricultural producer and agri-food processor. In addition to derivation of analytical formulas describing the mechanism of changes in profitability, which is the main goal adopted in the article, this was subjected to initial empirical illustration, to confirm the correctness of reasoning, in particular to confirm the relationship between indicators adopted in the paper. An empirical analysis of price risk was not the goal.

DOI: [10.18461/pfsd.2019.1916](https://doi.org/10.18461/pfsd.2019.1916)

Marcin Rzeszutek, Amelia Zawadzka, Małgorzata Pięta, Angelika Houn, Daniel Pankowski, Beata Kręcisz

Profiles of resources and posttraumatic growth among cancer and psoriatic patients compared to non-clinical sample

International Journal of Clinical and Health Psychology 2020

The aims of this study were to explore the heterogeneity of resources, as described by the Conservation of Resources (COR) theory, in a sample of cancer and psoriatic patients and to investigate whether heterogeneity within resources explains differences in Posttraumatic Growth (PTG) level within each of these clinical samples and in a non-clinical control group. The sample consisted of 925 participants, including 190 adults with a clinical diagnosis of gastrointestinal cancer, 355 adults with a medical diagnosis of psoriasis, and 380 non-clinical (without any chronic illnesses) adults, all of whom had suffered various adverse and traumatic events. The participants completed a COR evaluation questionnaire and a posttraumatic growth inventory. A latent profile analysis revealed four different classes of psoriatic patients and five classes of cancer patients, all with different resources levels. Clinical subsamples differed substantially with PTG levels compared to healthy controls. Our study did not find a sole pattern of PTG that fit all the individuals, even for those who experienced the same type of traumatic event. Psychological counseling, in chronic illness particularly, should focus on the heterogenetic profiles of patients with different psychosocial characteristics.

DOI: [10.1016/j.ijchp.2020.07.004](https://doi.org/10.1016/j.ijchp.2020.07.004)

Kornelia Zaręba, Valentina Lucia La Rosa, Michał Ciebia, Marta Makara-Studzińska, Elena Commodari, Jacek Gierus

Psychological Effects of Abortion. An Updated Narrative Review

Eastern Journal of Medicine 2020, 25, 3

The results of studies on the psychological consequences experienced by women after termination are inconclusive. Some of the studies do not confirm an increased prevalence of psychological complications. However, the experience of abortion can lead to the development of post-traumatic stress disorder, depression and problems with interpersonal relations. The main factors which influence psychological effects include the reason for abortion, the type of medical procedure, the term of pregnancy as well as personal, social, economic, religious and cultural factors that shape the woman's attitude towards abortion. Often women while terminating pregnancy are not aware that they will require psychological support later due to subsequent psychological effects they experience. Usually, the first symptoms appear within four months up to a year from the procedure. Therefore, it is important to identify the high-risk women susceptible to subsequent psychological complications.

DOI: [10.5505/ejm.2020.82246](https://doi.org/10.5505/ejm.2020.82246)

Kornelia Zaręba, Elena Commodari, Valentina Lucia La Rosa, Marta Makara-Studzińska, Michał Ciebia, Jacek Gierus, Salvatore Caruso & Grzegorz Jakiel

Religiosity among women undergoing pregnancy termination for medical reasons: the experiences and views of Polish women

The European Journal of Contraception & Reproductive Health Care 2020

The study aimed to determine the influence of religious and moral beliefs on contraceptive use, assisted reproduction and pregnancy termination in Polish women requesting a termination of pregnancy for medical reasons. Between 1 June 2014 and 31 May 2016, women deemed eligible for a termination of pregnancy for medical reasons at a Polish tertiary care centre received an anonymous questionnaire comprising 65 items. A total of 150 completed questionnaires were collected. Of the respondents, 95% described themselves as Catholics, including 60% practising Catholics. The study revealed a discrepancy between respondents' beliefs and the teachings of the Catholic Church: an overwhelming majority of respondents used contraception, and 79% were in favour of in vitro fertilisation and believed the treatment should be refunded by the state. Interestingly, 66% of the respondents who attended confession did not perceive abortion as sinful. The study detected a considerable discrepancy between declared religiosity and individual interpretations of the commandments and teachings of the Catholic Church. Despite stating they were Catholics, most women did not perceive abortion as sinful and did not follow the teachings of the Catholic Church regarding the sacraments for deceased children.

DOI: [10.1080/13625187.2020.1783652](https://doi.org/10.1080/13625187.2020.1783652)

Alina Miruć

Rola wywiadu środowiskowego w sprawach pomocy społecznej

Ekonomia Społeczna 2020, 1

Celem opracowania jest uwypuklenie szczególnego charakteru prawnego dowodu, jakim jest wywiad środowiskowy i ukazanie roli pracownika socjalnego w procedurze przyznawania pomocy społecznej analizując obowiązujące prawo, wybrane orzecznictwo i poglądy doktryny. Szczególną cechą postępowania dowodowego w sprawach z zakresu pomocy społecznej jest wywiad środowiskowy, zwany także rodzinnym. Stanowiąc istotny element postępowania dowodowego uzależnia dalsze prowadzenie postępowania administracyjnego. Jawi się też integralną częścią pracy socjalnej jako działalności zawodowej pracowników socjalnych. Rola wywiadu środowiskowego w sprawach z zakresu pomocy społecznej jest niezwykle ważna. Jest on bowiem sposobem zbierania informacji, rozmową z osobą starającą się o przyznanie świadczenia z pomocy społecznej (i jej rodziną), swoistym trybem postępowania dowodowego, dowodem, w którym ma miejsce zarówno przenikanie, jak i konfrontowanie ze sobą innych dowodów, m.in. oświadczeń stron, treści dokumentów urzędowych i niekiedy prywatnych, zeznań świadków, czy też wyników oględzin w miejscu pobytu osoby (rodziny) ubiegającej się o pomoc bądź korzystającej z pomocy społecznej.

DOI: [10.15678/ES.2020.1.05](https://doi.org/10.15678/ES.2020.1.05)

Mieczysław Płopa, Ryszard Makarowski, Wojciech Płopa

Stress dynamics in long-term isolation at sea. A demographic variables model

International Maritime Health 2020, 71(2)

The current article describes a naturalistic research programme carried out among fishermen during a 6-month expedition to the southern Atlantic Ocean. Stress levels of 81 participants were measured 4 times during the expedition. Social-demographic variables (age, years of experience at sea, job satisfaction, education, current and childhood place of residence, relationship status) were also included in the analysis. Results show that these variables should be considered when analysing stress dynamics among people experiencing long-term work-related isolation.

DOI: [10.5603/imh.2020.0024](https://doi.org/10.5603/imh.2020.0024)

Janusz Grabara, Hafezali Iqbal Hussain, Marek Szajt

Sustainable University Development through Sustainable Human Resources and Corporate Entrepreneurship: The Role of Sustainable Innovation and Work Environment

Amfiteatru Economic 2020, 22(54)

Objective of the current study is to examine the role of sustainable human resource (HR) and corporate entrepreneurship on sustainable university development in Poland. The role of sustainable innovation and environment is also examined. For this purpose, data were gathered by using a questionnaire

survey. Questionnaires were distributed among the employees of universities in Poland. In addition, cluster sampling was used for data collection. For data analysis, Structural Equation Modelling (SEM) was used through Partial Least Square (PLS). Results of the study revealed that sustainable HR and corporate entrepreneurship has significant role to enhance university sustainability through sustainable innovation. It is found that sustainable HR and corporate entrepreneurship has positive effect on sustainable innovation which leads to the sustainable university development. Moreover, working environment among the universities also has important role to enhance university sustainability through sustainable innovation activities. The study findings have significance for policy-makers as it clearly emphasizes on sustainable HR and organizational entrepreneurship's critical role in the successful implementation of innovation activities to enhance sustainable university development

DOI: [10.24818/EA/2020/54/480](https://doi.org/10.24818/EA/2020/54/480)

Katarzyna Wesołowska-Górniak, Monika Wojtowicz, Jacek Gierus, Bożena Czarkowska-Pączek

The correlation of patients' anxiety after a liver or kidney transplantation with functional and self-reported work ability

Medicine 2020, 99, 18

Organ transplantation has become the treatment of choice for end-stage organ failure, including renal and liver failure. The benefits of patient employment after transplantation are numerous, but factors determining the ability to work among these patients are not clearly defined. The growing interest in these factors has strong practical implications for organizations creating vocational rehabilitation programs. Given the interconnection between psychological and physical functioning in patients after transplantation, the present study examined the impact of anxiety on vocational rehabilitation and its relationship with functional tests. A total of 100 patients after liver or kidney transplantation underwent functional tests, including the 6-minute walking test and 30-second chair stand test (30"CST), and psychological tests, specifically the Inventory of Physical Activity Objectives, Work Ability Index, and State-Trait Anxiety Inventory. Working ability was affected by psychological factors. State and trait anxiety exhibited inverse relationships with subjective readiness to occupational activity ($P < .001$, $r = -.59$ and $P < .001$, $r = -.56$, respectively). The level of anxiety was negatively related to the results of the 30"CST. State-Trait Anxiety Inventory, State Anxiety subscale and State-Trait Anxiety Inventory, State-Trait Anxiety subscale vs 30"CST: $P < .001$, $r = -.43$ $P < .001$, $r = -.44$). Thus, state and trait anxiety influence perceived work ability and partially functional status. These observations may indicate the potential benefits of including psychologists in interdisciplinary teams for physical and especially vocational rehabilitation of patients after liver or kidney transplantation.

DOI: [10.1097/MD.00000000000020108](https://doi.org/10.1097/MD.00000000000020108)

Michał Falkowski, Agata Sierpińska-Sawicz, [Piotr Szczepankowski](#)

The Effectiveness of Hedge Fund Investment Strategies under Various Market Conditions

Contemporary Economics 2020, 14(2)

The main purpose of the article was to analyze the effectiveness of the basic investment strategies used by hedge funds in the long term (years 1994-2015) and during the global financial crisis (years 2007-2009). Using information from commercial databases we attempted to verify the hypothesis that alternative hedge funds, regardless of the type of strategy they use, are capable of achieving better outcomes than other capital allocation options, at any time and under a variety of market conditions. We analyzed hedge funds effectiveness in two stages. For stage one, we performed a profitability analysis for the whole hedge funds sector in the two periods and compared the results with the stock rates of return achieved by investors in the global market for the same period and with the risk-free rate. At stage two we calculated ratios that included rate of return and risk, though only for specific strategies. We used traditional portfolio performance measures (Sharpe, Treynor, Jensen ratios) as well as the newer ones (the Sortino ratio, downside deviation). The results show no confirmation that investments carried out by hedge funds are more risky than traditional capital investment methods. Risk associated with investments by the analyzed entities was lower not only in times of prosperity, but also during crisis, providing a clear indication of the higher effectiveness of entities operating in the alternative investment sector and regardless of the changes taking place in the financial market, the length of the capital investment period or the investment strategy being pursued.

[Link](#)

Jintao Lu, Licheng Ren, Chong Zhang, Chunyan Wang, Zahra Shahid, [Justas Streimikis](#)

The Influence of a Firm's CSR Initiatives on Brand Loyalty and Brand Image

Journal of Competitiveness 2020, 12(2)

The objective of this study is to examine the impact of corporate social responsibility (CSR) initiatives of a firm as one of the critical factors to improve the competitiveness of the firm in today's aggressive market environment. The influence of corporate social responsibility on brand loyalty and brand image, which distinguishes the firm from other competitors, was evaluated in the study. Data from 364 consumers were collected through adapted and structured questionnaires for the period from August 2018 to December 2018. The respondents were selected through convenience sampling to generate the responses of individual online consumers who buy luxury goods online. The sample size of 364 was taken from a simple random table with a 5% margin of error and a 95% confidence level. SEM-based multivariate approaches such as structural equation modeling and confirmatory factor analysis were employed, and SmartPLS 3.0 software was used for the data evaluation. The results indicate that the firm's CSR initiatives have a significant and positive impact on brand loyalty and brand image. The study undertaken has several theoretical and practical implications which could provide the basic foundations and conceptual framework for future studies, and it offers strategic directions for the senior managers of firms to plan CSR initiatives that can enhance the brand loyalty of their brands and also increase corporate reputation, all of which are beneficial to remain competitive in today's business arena.

DOI: [10.7441/joc.2020.02.07](https://doi.org/10.7441/joc.2020.02.07)

Włodzimierz Rembisz, Justyna Góral

The model of demand for production factors in agriculture

Zagadnienia Ekonomiki Rolnej 2020, 263(2)

This publication is theoretical in nature. It attempts to determine a hypothetical relation between the supply of agricultural production determined by the given demand for it on the one hand and the demand for factors involved in the production on the other. It is included in one model of reasoning with the use of regularities and coefficients known in microeconomics. In particular, the demand, supply and production elasticity coefficients were used. The starting point is assumptions resulting from the demand and three-factor function of production and about rational choices of farm producers. The hypothesis that the relation between supply of production for the demand for it and demand for production factors is determined by changes in production efficiency was positively verified by means of theoretical and formal analysis. This was proved by reference to price elasticity of production and supply and price elasticity of demand for production factors in relation to a product. This is an attempt to fill a research gap in this field.

DOI: [10.30858/zer/120605](https://doi.org/10.30858/zer/120605)

Muhammad Haseeb, Sebastian Kot, Hafeezali Iqbal Hussain, Fakarudin Kamarudin

The natural resources curse-economic growth hypotheses: Quantile-on-Quantile evidence from top Asian economies

Journal of Cleaner Production 2021, 279

Several economists assume natural resources as crucial and essential for economic growth. However, the other group of researchers questions the role and states that richness of natural resources does not guarantee economic growth. Therefore, the aim of this study is to examine the effect of natural resources on economic growth using time series data from 1970 to 2018. The current study has applied a novel methodology of quantile-on-quantile regression in top five selected Asian economies which have the most natural resources in the region. The findings confirm that natural resources have a positive and significant impact on economic growth in all countries, except India. The findings confirm that the effect of natural resources on economic growth is negative and significant in the Indian economy. The findings affirm that in most of the countries, the results are significant and positive on the high quantiles of natural resources and economic growth, suggesting that the higher the rent of natural resources leads to the higher the economic performance of five selected Asian economies. Based on the findings, government and policymakers are recommended to formulate the policy that provides a platform to use the NR in a better and efficient manner, which can help the country to boost the economic performance.

DOI: [10.1016/j.jclepro.2020.123596](https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2020.123596)

Kinga Wytrychiewicz, Daniel Pankowski, Konrad Janowski, Charles E. Benoit, Kamilla Bargiel-Matusiewicz, Ewa Pisula, Magdalena Walicka

The role of beliefs about the impact of illness on fertility and close relationships for psychopathological symptoms in women treated for hypothyroidism

Journal of Clinical Psychology 2020

As demonstrated in a pilot study, hypothyroidism has a highly stressful impact on some areas of functioning. This study aims to evaluate the connection between illness-related beliefs (IRBs) and the impact of hypothyroidism on fertility and close relationships, which were the strongest stressors, and the level of depressive, anxiety, and anger symptoms. Two hundred and thirteen women being treated for hypothyroidism took part in an online survey and completed the modified Hospital Anxiety and Depression Scale, Hypothyroidism Symptoms Severity rating scales, and a measure of IRBs. Other relevant clinical data were also collected. Mean levels of thyroid-stimulating hormone indicated that the women were euthyroid. Four groups of participants were identified based on IRBs. The group holding a strong IRB about the negative impact of illness only on close relationships scored significantly higher on depressive symptoms than women in the other groups. The group holding strong IRBs about the negative impact of illness on both close relationships and fertility scored significantly higher on anxiety symptoms than the women in the other groups. Regression analysis showed that IRBs about the negative impact of hypothyroidism predicted anxiety, depressive, and anger symptoms. Negative IRBs about the impact of illness on fertility and close relationships contribute to increased levels of emotional distress symptoms in women being treated for hypothyroidism.

DOI: [10.1002/jclp.23011](https://doi.org/10.1002/jclp.23011)

Agata Sierpińska-Sawicz, Maria Sierpińska, Elżbieta Królikowska

Where the EBITDA metric is used in coal companies

Mineral Resources Management 2020, 36, 2

The paper presents areas where the EBITDA measure is used in coal companies. The metric and the ratios where it is utilized are employed to assess companies and management efficiency, hence they are used as criteria for rewarding board members. EBITDA-based ratios are also used to evaluate the profitability of company restructuring and its goodwill in mergers and acquisitions. EBITDA, also tends to be used to value companies on the capital market. It is a good tool for efficiency assessment in coal companies with relatively stable fixed assets and small share of intangible assets, which amortized over short periods of time could interfere the comparability of relations based on this measure. The comparability is also disturbed by large investment expenditure incurred in the short term. This does not apply to the mining industry, in which investment cycles are long, last several years and expenditures are spread over time. In addition, the rate of technical progress imposing the need to implement large technology projects is not high compared to technology companies with high

development dynamics. EBITDA based ratios were used to assess a number of listed coal companies. The analysis revealed that the profit/loss of these companies is mainly determined by coal prices. The cost of coal mining is 90% fixed and projects undertaken to reduce it bear fruit only over the long term. Cyclically changing coal prices cause major losses in companies when prices are low, which leads to bankruptcies or a need to restructure. After a period of decline in 2014–2016, the profit/loss of Polish coal companies as well as companies from around the world improved in 2017–2018. The financial standing of Polish companies was better than that of their counterparts from other parts of the world.

DOI: [10.24425/gsm.2020.132558](https://doi.org/10.24425/gsm.2020.132558)

Grzegorz Gołębiowski, Piotr Russel

Winding up of open pension funds (OFE-s) in the context of Poland's fiscal situation

Optimum. Economic Studies 2020, 3(101)

Purpose – The aim of the paper is to assess changes in the functioning of open pension funds (OFE-s) in the context of Poland's fiscal situation. These changes are beneficial from the point of view of the current condition of the public finance sector, however in the longer term they may have a negative impact on Poland's fiscal situation. Research method – The authors analysed and processed data and information available from Eurostat, the Central Statistical Office, publications from the Ministry of Finance, the stoq.pl portal listing quotes on the financial market and publications in which the authors estimated hidden debt in Poland. Based on the analysis undertaken, conclusions relating to the studied problem were formulated. Results – The changes initiated in 2011 and consisting in limiting the significance of the capital pillar of the social security system in Poland (OFE-s), and subsequently planned in 2020, the final liquidation of open pension funds has a positive effect on the current condition of the public finance sector in Poland limiting the borrowing needs of the state, the deficit and registered public debt. The changes weaken Poland's fiscal position as they contribute to a significant increase in hidden debt recorded on individual accounts and sub-accounts at the Social Insurance Institution. Originality /value – It was proved that in the years 2013-2019 the indexation rate (measured by the geometric mean) of funds on pension sub-accounts at the Social Insurance Institution was 36.7% higher than the profitability of 10-year treasury bonds, thus generating additional hidden debt. The analysis also indicated the possible negative long-term consequences for Poland's fiscal situation resulting from the final liquidation of open pension funds.

DOI: [10.15290/oes.2020.03.101.03](https://doi.org/10.15290/oes.2020.03.101.03)

Grzegorz Gołębiowski, Elżbieta Królikowska

Wskaźniki rentowności jako miary efektywności gospodarowania w spółkach węglowych w latach 2014–2018

Inżynieria Mineralna 2020, 1(45), 1

W artykule poruszone zostały problemy oceny efektywności funkcjonowania kopalń węgla kamiennego notowanych na rynkach kapitałowych przy wykorzystaniu wskaźników rentowności. Zmienność cen węgla determinuje w dużym stopniu wyniki finansowe co powoduje, że w okresach dekonjunktury spółki ponoszą straty. Wskaźniki deficytowości sprzedaży, aktywów i kapitałów własnych wskazują, jak głębokie straty ponoszą spółki węglowe w okresie dekonjunktury. W niektórych z nich, kapitały własne mają wartości ujemne wynikające z nierozliczonych strat. W okresie konjunktury, spółki generują zyski i wykazują wysoką rentowność we wszystkich ocenianych obszarach. Wskaźniki rentowności klasycznie wykorzystywane do oceny efektywności funkcjonowania przedsiębiorstw przez kapitałodawców w spółkach węglowych nie stanowią w krótkim okresie czasu wyznacznika tej efektywności. Mogą natomiast być wykorzystane do oceny w dłuższym okresie.

DOI: [10.29227/IM-2020-01-16](https://doi.org/10.29227/IM-2020-01-16)

Zachęcamy do współtworzenia Biuletynu - przekazywania informacji o podejmowanych i organizowanych przez Państwa inicjatywach i wydarzeniach, osiągniętych sukcesach, wydanych publikacjach, planowanych konferencjach i innych działaniach, o których chcielibyście Państwo poinformować społeczność akademicką. Zredagowaną informację wraz ze zdjęciem, opatrzoną imieniem i nazwiskiem autora, prosimy przestać do Biblioteki AEH: biblioteka@vizja.pl