

PROTOKÓŁ
nr WGSR-0070-03/2021
posiedzenia Rady Wydziału Geografii i Studiów Regionalnych
Uniwersytetu Warszawskiego
23 marca 2021 r. (posiedzenie zdalne)

PORZĄDEK OBRAD:

1. Przyjęcie porządku obrad.
2. Informacje zespołu dziekańskiego i sprawozdanie z posiedzenia Senatu UW z 17.03.2021 r. (ref. prof. dr hab. Maciej Jędrusik).
3. Informacja na temat zasad rozliczania godzin dydaktycznych na WGSR od roku akademickiego 2020/2021 (ref. dr Maria Korotaj-Kokoszcyńska).
4. **Sprawy osobowe (ref. dr hab. Sylwia Kulczyk, prof. ucz.)**
 - 4.1. Uchwała dotycząca opinii w sprawie powołania komisji ds. zatrudnienia **dr. Maksyma Łaszewskiego** na stanowisku adiunkta (w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych), w trybie awansu wewnętrznego, na WGSR w Katedrze Geografii Fizycznej na cały etat na czas nieokreślony.
 - 4.2. Uchwała w sprawie wyrażenia opinii dotyczącej zatrudnienia **dr. inż. Adriana Ochtry** na stanowisku adiunkta (w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych) na WGSR w Katedrze Geomatyki i Systemów Informacyjnych na cały etat od 1.10.2021 r. na czas nieokreślony.
5. Przyjęcie protokołu zdalnego posiedzenia Rady Wydziału 23 lutego 2021 r.
6. Sprawy bieżące.

Posiedzeniu Rady Wydziału przewodniczył Dziekan – prof. dr hab. M. Jędrusik.

W celu potwierdzenia tożsamości oraz stwierdzenia kworum, Dziekan, przy odczytywaniu listy członków Rady Wydziału, poprosił każdą z osób o potwierdzenie obecności przez identyfikację wizualną. Lista obecności stanowi załącznik nr 1 do protokołu.

Ad 1.

Dziekan zgłosił wniosek o przyjęcie porządku obrad oraz poprosił o uruchomienie w systemie „Ankieter” głosowania w tej sprawie.

W głosowaniu jawnym, w którym wzięło udział 48 osób z 54 uprawnionych do głosowania, Rada Wydziału jednomyślnie (tak – 48; nie – 0; wstrzymuję się – 0) przyjęła zaproponowany porządek obrad..

Ad 2.

W ramach prezentacji nowości wydawniczych Dziekan przedstawił 43 tom „Atlasu współzależności parametrów meteorologicznych i geograficznych w Polsce” (WGSR UW, Warszawa 2021) autorstwa M. Stopy-Boryczki i J. Boryczki oraz czasopismo „Miscellanea Geographica – Regional Studies on Development” – vol. 24, No. 4/2020 (Wyd. WGSR UW, Warszawa 2020). Dodał, że kolejny numer tematyczny „Miscellanea Geographica – Regional Studies on Development” będzie wkrótce dostępny on-line.

Prof. dr hab. M. Jędrusik poinformował, że WGSR zawarł porozumienie z repozytorium UW dotyczące wolnego dostępu do czasopisma „Miscellanea Geographica – Regional Studies on Development”. Przypomnił, że wolny dostęp jest możliwy z platformy De Gruyter Sciendo. Podał do wiadomości, że cytowalność czasopisma w Web of Science od roku 2015 znacznie wzrosła. Podziękował zespołowi redakcyjnemu za pracę nad utrzymaniem wysokiej pozycji czasopisma.

Prof. dr hab. M. Jędrusik zwrócił się z apelem, aby pracownicy naukowcy i dydaktyczni, w miarę możliwości pracowali zdalnie, a do budynku Wydziału przychodzili tylko w pilnych sprawach. Przypomnił, że pracownicy nie będący nauczycielami akademickimi nie zostali objęci szczepieniami przeciw COVID-19.

Dziekan zapowiedział, że na Wydziale planowane jest przeprowadzenie prac mających na celu poprawę estetyki pomieszczeń. Poprosił, aby pracownicy potrzeby w zakresie odnawiania pomieszczeń zgłaszali do Dyrektora Administracyjnej oraz, aby uporządkowali swoje miejsca pracy.

Prof. dr hab. M. Jędrusik podał do wiadomości, że zespół powołany do wyłonienia najlepszej powstałej na WGSR rozprawy doktorskiej z zakresu geografii do nagrody im. E. Romera w 2020 roku, zarekomendował do konkursu pracę dr. inż. A. Ochtry.

Dziekan przekazał informacje z posiedzenia Senatu UW w dniu 17.03.2021 r.

W trakcie obrad ustalono zasady realizacji programu wieloletniego. W ramach programu rozstrzygnięty został konkurs na projekt budynku przy ul. Furmańskiej.

Władze rektorskie wyraziły uznanie dla działania szkoły podyplomowej dla nauczycieli, która działa w CeNT.

Podano do wiadomości, że nową przewodniczącą Samorządu Doktorantów UW została Justyna Sobolewska.

Prorektor S. Grucza poinformował o projektach edukacyjnych w ramach Sojuszu 4UE+. Z UW zostało złożonych 47 wniosków. Naukowcy z UW koordynują 14 projektów. Dziekan dodał, że pracownicy WGSR biorą udział w dwóch projektach edukacyjnych.

Trwają prace nad usprawnieniem procedury zatrudniania na stanowiska profesorów uczelni.

Prorektor E. Krogulec podała do wiadomości, że został rozstrzygnięty konkurs na zagospodarowanie i udostępnienie zabytkowych piwnic Pałacu Kazimierzowskiego.

Prorektor S. Grucza przekazał, że wśród 362 studentów, którym przyznano stypendia Ministra Edukacji i Nauki na rok akademicki 2020/2021, znajduje się 63 studentów Uniwersytetu Warszawskiego.

Prorektor Z. Lałak poinformował, że zrobiono ocenę baz Scopus i Web of Science pod względem obecności w nich jednostek UW. W związku z błędnymi zapisami nazw jednostek UW w bazach danych, Prorektor zaapelował do pracowników o stosowanie poprawnych oficjalnych nazw jednostek.

Władze rektorskie podały do wiadomości, że w rankingu QS Uniwersytet Warszawski jest na 321 miejscu, w rankingu Times Higher Education plasuje się między 801 a 1000

miejscem, w rankingu szanghajskim między 301-400 miejscem, w US News and World Report na 301 miejscu. W rankingach dziedzinowych z Uniwersytetu Warszawskiego najwyżej plasują się fizyka i matematyka. W rankingu dziedzinowym QS (Rankings by Subject 2021), gdzie uwzględniono 19 programów studiów prowadzonych na UW, najwyżej, (w przedziale 101-150) znajdują się: archeologia, neofilologie i filozofia. Geografia znajduje się w przedziale 151-200.

Prorektor Z. Lalak dodał, że przy ocenach parametrycznych coraz większe znaczenie mają dane z bazy Scopus. Poinformował, że analiza procentowa publikacji pracowników UW przypisanych do poszczególnych dziedzin nauki w tej bazie wykazała, że 54% publikacji przypisano do nauk przyrodniczych, około 14% - do nauk społecznych.

Dziekan podał do wiadomości, że powołano zespół rektorski ds. ewaluacji, w którym WGSR reprezentuje dr S. Dudek-Mańkowska.

Prof. dr hab. M. Jędrusik przekazał, że w trakcie posiedzenia Senatu UW została przedstawiona informacja o działalności rzecznika akademickiego. Ponadto wybrano doktorantów do komisji na Uniwersytecie Warszawskim oraz odbyły się głosowania w sprawie zatrudnienia 14 osób na stanowisku profesora uczelni, a także głosowania dotyczące programów studiów i rekrutacji.

Dr S. Dudek-Mańkowska poinformowała, że będą przygotowywane sprawozdania z działalności naukowej za rok 2020. Dane dotyczące projektów zostały już przygotowane w Sekcji Wsparcia Inicjatyw Badawczych. Prodziekan zapowiedziała, że zwróci się do pracowników o podanie informacji dotyczących wydarzeń naukowych na WGSR w roku 2020.

Przypomniała o możliwości kontaktowania się z mgr E. Plutą i dr P. Pokojką w sprawach dotyczących publikacji i ewaluacji.

Prodziekan podziękowała za złożenie wniosków do konkursów w programie IDUB. Wyjaśniła, że dr hab. T. Wites złożył wniosek o dofinansowanie promocji wyników badań naukowych, a mgr J. Lechnio - o dofinansowanie organizacji kongresu międzynarodowego.

W imieniu SWIB poprosiła o monitorowanie nowych informacji o konkursach na stronie programu IDUB.

Dr S. Dudek-Mańkowska zwróciła się z apelem o dokładne wypełnianie wniosków o dofinansowanie działalności naukowej ze środków WGSR. Przypomniała, że wspierane jest przede wszystkim przygotowanie artykułów do czasopism, którym przypisano co najmniej 70 punktów. Dofinansowana jest głównie korekta językowa, rzadziej pełne tłumaczenie.

Dr S. Dudek-Mańkowska poprosiła o procedowanie spraw związanych z zawieraniem umów i porozumień z odpowiednim wyprzedzeniem czasowym.

Prodziekan zapowiedziała, że Wydział będzie się angażował w projekt „Uważni na suszę” prowadzony przez Centrum Współpracy i Dialogu. Włączy się również w kampanię realizowaną przez Centrum Współpracy i Dialogu promującą wybrane projekty realizowane na UW.

Dr S. Dudek-Mańkowska podała do wiadomości, że Komisja Geografii Osadnictwa i Ludności PTG przygotowuje monografię dotyczącą działalności naukowej w zakresie geografii osadnictwa, geografii ludności, geografii społecznej, geografii miast i geografii wsi od 1989 r. Poinformowała, że zostanie skierowana prośba do kierowników katedr o przygotowanie informacji o głównych kierunkach i nurtach badawczych, w których byli aktywni pracownicy Wydziału w zakresie tej tematyki oraz o przygotowanie przez pracowników bibliografii swoich publikacji dotyczących wymienionych działów geografii.

Prof. dr hab. M. Jędrusik podziękował dr. hab. M. Dąbskiemu, prof. ucz. i dr. hab. W. Wilkowi za wzorową promocję WGSR w prasie.

Dr hab. S. Kulczyk, prof. ucz. podała do wiadomości, że w zakładce „Dokumenty do pobrania” na stronie WGSR pojawiły się szablony prezentacji Power Point i tła do programu Zoom, co może pomóc promować Wydział.

Prodziekan poinformowała, że w minionym tygodniu odbył się wirtualny kongres Geodesola będący kontynuacją wieloletniej współpracy WGSR z Ameryką Łacińską. Podziękowała prof. dr hab. M. Czerny, dr. M. Kałasce i mgr. W. Doroszewiczowi za organizację wydarzenia.

Prodziekan podziękowała za terminowe przekazanie do sekretariatu WGSR planów urlopowych oraz poprosiła o uzupełnienie braków w tym zakresie. Podziękowała kierownikom katedr, którzy zadbali o prawidłowe wypełnienie wniosków. Poprosiła o współpracę tych, którzy nie dopilnowali tej sprawy. Zwróciła się z prośbą do pracowników i kierowników katedr o przygotowywanie planów urlopowych zgodnie z przyjętymi regułami.

Dr hab. S. Kulczyk, prof. ucz. powiadomiła, że Biuro Spraw Pracowniczych zwróciło się z prośbą o przekazanie pracownikom informacji, że władze UW nie zgadzają się na prowadzenie zajęć przez osoby przebywające w izolacji.

Dr M. Korotaj-Kokoszczynska, nawiązując do wypowiedzi Przedmówczyni podkreśliła, że pracownicy nie mogą prowadzić zajęć, ani uczestniczyć w egzaminach dyplomowych czy przedmiotowych będąc na zwolnieniu.

Dziekan dodał, że zgodnie z interpretacją przepisów przez Prawników UW, przebywanie na zwolnieniu nie wyklucza pracownika z uczestnictwa i głosowania w posiedzeniach Rad Wydziału lub innych podmiotów kolegialnych czy organów Uniwersytetu, do których został on wybrany.

Dr M. Korotaj-Kokoszczynska przypomniała, że zgodnie z rozporządzeniem nr 9 Rektora UW, sesja letnia będzie odbywała się w trybie zdalnym. Poinformowała, że do 9.04.2021 r. nie będą wydawane zgody na konsultacje w trybie stacjonarnym. Wyjaśniła, że studenci mający problemy ze sprzętem komputerowym czy połączeniem internetowym z miejsca zamieszkania, mogą korzystać z komputerów w pomieszczeniach Wydziału.

Prodziekan przypomniała, że kończy się termin składania wniosków o warunkowy wpis na kolejny semestr. Zakończył się termin przekazywania wniosków o przedłużenie o 3 miesiące możliwości składania pracy dyplomowej. Obecnie są przygotowywane skreślenia osób, które nie złożyły pracy i nie przystąpią do egzaminu dyplomowego do końca marca.

Dr M. Korotaj-Kokoszczynska podała do wiadomości, że na Uniwersytecie Warszawskim utworzono Centrum Wsparcia Dydaktyki koordynujące działania Biura ds. Rekrutacji, Biura ds. Obsługi Kształcenia, Biura Innowacji Dydaktycznych, Biura ds. Osób z Niepełnosprawnościami oraz Biura ds. Pomocy Materialnej. Podlegają mu studia I i II stopnia, studia podyplomowe, studia doktoranckie, szkoły doktorskie oraz wszystkie kursy i szkolenia. Prodziekan dodała, że szczegóły dotyczące funkcjonowania Centrum przekaże po spotkaniu z władzami rektorskimi, które jest zapowiedziane na 25 marca.

Mgr K. Rucińska poinformowała, że na Wydziale będą realizowane remonty pomieszczeń i zakupy mebli.

Zwróciła się z apelem do nauczycieli akademickich, aby w związku z zagrożeniem epidemicznym, przychodzili do budynku Wydziału tylko w pilnych sprawach. Powiadomiła, że część pracowników administracji w okresie przedświątecznym będzie przebywać na urloпах.

Ad 3.

Dr M. Korotaj-Kokoszczynska przedstawiła propozycje zmian w zasadach rozliczania pensum na WGSR.

Będzie możliwość wliczania do pensum zajęć prowadzonych w ramach Uniwersytetu Otwartego oraz na studiach niestacjonarnych do pensum. Zajęcia dydaktyczne niezrealizowane w związku z ogłoszeniem godzin rektorskich lub dziekańskich oraz zwolnień lekarskich pracownika będą wliczane do pensum.

Zostanie uregulowana liczebności grup zajęciowych: na studiach I stopnia w ćwiczeniach ogólnych może uczestniczyć maksymalnie 20 osób, w ćwiczeniach w pracowni komputerowej – 14 osób, w ćwiczeniach z teledetekcji i gleboznawstwa – 12 osób, w ćwiczeniach z projektowania urbanistycznego – 16 osób. Grupa na proseminarium i seminarium licencjackim może liczyć od 8 do 14 studentów, w seminarium magisterskim może brać udział od 6 do 14 osób. Na studiach II stopnia liczebność grup na ćwiczeniach kameralnych ogólnych nie może przekraczać 18 osób, na ćwiczeniach kameralnych dla specjalności może wynosić od 6 do 14 osób.

Opieka nad studentami MISH, MISMAP, ITS w wymiarze 10 godz. na studenta na rok będzie zaliczana do godzin regularnych. Za udział w Radzie Studiów Doktoranckich i w seminarium doktoranckim będzie doliczane 15 godz. na rok.

Opiekunowie prac magisterskich, które nie zakończyły się egzaminem, otrzymają 5 godz. za opiekę pod warunkiem, że opieka taka rzeczywiście miała miejsce. Prodziekan zapowiedziała, że będzie zwracała się do kierowników specjalności o współpracę i przekazywanie informacji w tym zakresie.

Do pensum, w ramach godzin nieregularnych, będzie wliczane 5 godz. za opiekę nad indywidualnymi projektami studenckimi.

Za przeprowadzenie egzaminów i zaliczeń dla całych roczników na studiach I i II stopnia, na zajęciach ogólnouniwersyteckich i wykładach do wyboru dla WGSR będą doliczane 2 godz.

Za kierowanie specjalnością zostanie przyznane do pensum 5 godz. w roku.

Prodziekan dodała, że na stronie Wydziału zostanie opublikowane zarządzenie w tej sprawie.

Dr M. Korotaj-Kokoszyczyńska poinformowała, że mgr M. Jankowska i mgr J. Skrzypczuk przygotowali system do planowania pensum. Dodała, że zostanie przeprowadzone szkolenie dotyczące stworzonego systemu, a także będzie opracowana pisemna instrukcja na ten temat. Prodziekan zwróciła się z prośbą do kierowników specjalności, aby wzięli udział w tym szkoleniu tak, by mogli wspomóc przy planowaniu pensum pracowników prowadzących zajęcia na specjalnościach.

Przypomniała, aby przy planowaniu pensum wziąć pod uwagę, że w przyszłym roku będzie obowiązywał nowy program studiów dla III roku kierunku geografia i gospodarka przestrzenna. Dodała, że w przyszłym roku na specjalności geografia społeczno-ekonomiczna będą realizowane dwie ścieżki kształcenia: geografia turystyki i geografia człowieka, nie będzie ścieżki studia miejskie. Natomiast będzie realizowany kierunek studia miejskie i zajęcia prowadzone na tym kierunku powinny się znaleźć w planach pensum.

Mgr M. Jankowska dodała, że trwają starania, aby system do planowania pensum był przejrzysty. Docelowo przewidywane jest uzyskanie jego funkcjonalności zbliżonej do systemu Support.

Mgr J. Skrzypczuk uzupełnił, że spotkanie informacyjne dotyczące nowego systemu odbędzie się 26 marca o godz. 10.30. Dodał, że planowane pensum będzie można wpisywać do 9 kwietnia, a w tabeli należy uwzględniać zajęcia organizowane przez Wydział.

Ad 4.1.

Dr hab. S. Kulczyk, prof. ucz. zwróciła się do Rady Wydziału z wnioskiem w sprawie podjęcia uchwały dotyczącej wyrażenia opinii w sprawie powołania komisji ds. zatrudnienia **dr. Maksyma Łaszewskiego** na stanowisku adiunkta (w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych), w trybie awansu wewnętrznego, na WGSR w Katedrze Geografii Fizycznej na cały etat na czas nieokreślony.

Prodziekan zaproponowała następujący skład komisji:

1. prof. dr hab. Wiaczesław Andrejczuk - przewodniczący,
2. dr hab. Maciej Dłużewski, prof. ucz.,
3. dr hab. Tomasz Wites,
4. dr hab. Jakub Zajączkowski (WNPiSM UW).

Prodziekan poinformowała, że po jednej osobie do komisji konkursowej wskażą Rady Naukowe Dyscyplin: Geografia Społeczno-Ekonomiczna i Gospodarka Przestrzenna oraz Nauki o Ziemi i Środowisku.

Prof. dr hab. M. Jędrusik poprosił o uruchomienie w systemie „Ankieter” tajnego głosowania nad zgłoszonym wnioskiem.

W tajnym głosowaniu, w którym na 54 osoby uprawnione uczestniczyło 50 osób, Rada Wydziału wyraziła pozytywną opinię w sprawie powołania komisji ds. zatrudnienia **dr. Maksyma Łaszewskiego** na stanowisku adiunkta (w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych) na WGSR w Katedrze Geografii Fizycznej na cały etat na czas nieokreślony w następującym składzie:

| | tak | nie | wstrzymuję się | głos nieważny |
|---|-----|-----|----------------|---------------|
| 1. prof. dr hab. Wiaczesław Andrejczuk | 47 | 0 | 3 | 0 |
| 2. dr hab. Maciej Dłużewski, prof. ucz. | 43 | 1 | 5 | 1 |
| 3. dr hab. Tomasz Wites | 47 | 1 | 2 | 0 |
| 4. dr hab. Jakub Zajączkowski | 45 | 2 | 3 | 0 |

(załącznik nr 2 – Uchwała nr 9/2021)

Ad 4.2.

Dr hab. S. Kulczyk, prof. ucz. zwróciła się do Rady Wydziału z wnioskiem dotyczącym podjęcia uchwały w sprawie wyrażenia opinii dotyczącej zatrudnienia **dr. inż. Adriana Ochtyry** na stanowisku adiunkta (w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych) na WGSR w Katedrze Geomatyki i Systemów Informacyjnych na cały etat od 1.10.2021 r. na czas nieokreślony.

Dziekan zarządził tajne głosowanie dotyczące wyrażenia opinii w sprawie zatrudnienia **dr. inż. Adriana Ochtyry** na stanowisku adiunkta oraz poprosił o uruchomienie w systemie „Ankieter” tajnego głosowania w tej sprawie.

W głosowaniu tajnym, w którym na 54 osoby uprawnione uczestniczyło 48 osób, Rada Wydziału większością głosów (tak – 44; nie – 3; wstrzymuję się – 1) wyraziła pozytywną opinię w sprawie zatrudnienia **dr. inż. Adriana Ochtyry** na stanowisku adiunkta (w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych) na WGSR w Katedrze Geomatyki i Systemów Informacyjnych na cały etat od 1.10.2021 r. na czas nieokreślony.

(załącznik nr 3 – Uchwała nr 10/2021)

Ad 5.

Prof. dr hab. M. Jędrusik zgłosił wniosek o przyjęcie protokołu posiedzenia Rady Wydziału w dniu 23.02.2021 r. Poinformował, że dotychczas nie wpłynęły uwagi do protokołu.

W związku z brakiem uwag od uczestników posiedzenia, Dziekan poprosił o uruchomienie w systemie „Ankieter” jawnego głosowania w sprawie zgłoszonego wniosku.

W zarządzonym przez Dziekana głosowaniu, w którym na 54 osoby uprawnione uczestniczyło 45 osób, Rada Wydziału jednomyślnie (tak – 45; nie – 0; wstrzymuję się – 0) przyjęła protokół.

Ad 6.

Prof. dr hab. M. Czerny wyjaśniła, że wydarzeniem naukowym, o którym wspomniała dr hab. S. Kulczyk, prof. ucz. było XXII Sympozjum Polsko-Meksykańskie i III Sympozjum Polsko-Kolumbijskie. Uczestniczyli w nim naukowcy z 8 krajów Ameryki Łacińskiej, wygłoszone zostało 40 referatów. Podziękowała władzom Wydziału za wsparcie w organizacji konferencji.

Mgr K. Rucińska przekazała informację o śmierci pracownika EUROREG Jacka Tokaja. Członkowie Rady Wydziału przyjęli tę informację z głębokim smutkiem.

Mgr J. Skrzypczuk zwrócił się do kierowników specjalności przypominając, że do 24.03.2021 r. można zgłaszać kandydatury w konkursie PTG na najlepszą pracę magisterską.

Przedstawicielka studentów – W. Zys poinformowała, że w dniach 19-23 kwietnia odbędzie się w formie zdalnej akcja „Ogarnij Gegrę”. W spotkaniu będzie mogło brać udział 1000 osób. Przedstawicielka studentów dodała, że studenci będą zwracać się z prośbą do pracowników Wydziału o przeprowadzenie wykładów w trakcie wydarzenia. W. Zys w imieniu studentów Koła Naukowego Gospodarki Przestrzennej „SPATIUM”, przekazała informację, że Koło planuje zorganizowanie 20 maja zdalnej konferencji dla studentów i doktorantów, której tematem będą „Miasta w czasie koronawirusa”. Zapowiedziała, że studenci będą się zwracać do pracowników WGSR z prośbą o pomoc i wzięcie udziału w tym wydarzeniu.

Dr M. Korotaj-Kokoszyczyńska dodała, że konferencja odbywa się zgodnie z wszystkimi procedurami i poprosiła o wsparcie studentów w jej organizacji.

Mgr M. Jankowska zwróciła się z prośbą o pomoc w dostosowaniu strony WGSR do wymagań dostępności cyfrowej. Dodała, że zostaną przygotowane informacje, jak sprawdzać zamieszczane dokumenty w tym zakresie.

Dr hab. M. Madurowicz zaprosił członków Rady Wydziału do uczestnictwa w zdalnej konferencji pt.: „Użytkowanie współczesnej przestrzeni miejskiej” w dniach 22-24.04.2021 r. Dodał, że program konferencji będzie umieszczony na stronie internetowej WGSR.

Prof. dr hab. M. Jędrusik złożył członkom Rady Wydziału życzenia świąteczne, a następnie zamknął posiedzenie Rady Wydziału.

SEKRETARZ

DZIEKAN

(mgr Joanna Miętkiewska-Brynda)

(prof. dr hab. Maciej Jędrusik)