



FOT. DAWID LUKASIK

Akcja „Matura 2016”

Już po studniówkach, myśli biegną ku majowej maturze. Uniwersytet Jana Kochanowskiego chce pomóc w dobrym zdaniu egzaminu.

W tym roku po raz siódmy organizujemy marcową próbną maturę. W tym roku będzie ją pisać 12 tysięcy osób. Najwięcej, bo 9,5 tysiąca to maturzyści z woje-

wództwa świętokrzyskiego, pozostali to uczniowie z województwa mazowieckiego, Tarnobrzega, Miechowa, czy śląskiego Raciborza.

W tym numerze „Studenta” (na stronie 6-7) kieleccy nauczyciele - metodycy podpowiadają co zrobić, żeby dobrze przygotować się do marcowej próby, a przede wszystkim do majowego egzaminu.

Próbny egzamin zaczynamy we wtorek, 8 marca od egzaminu z języka polskiego, następnego dnia będzie próba z matematyki, a w czwartek z języka angielskiego. Przez sześć lat nasz próbny egzamin zdawało 100 tysięcy osób, głównie świętokrzyskich maturzystów. Organizuje go Uniwersytet Jana Kochanowskiego z kieleckimi mediami: „Echem Dnia” (pomysłodawcą egzaminu), Radiem Kielce,

Telewizją Świętokrzyską i kieleckim Urzędem Miasta. Przygotowanie zadań nadzoruje Samorządowy Ośrodek Doradztwa Metodycznego i Doskonalenia Nauczycieli oraz Świętokrzyskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli. Efekty są znakomite. W naszym województwie notuje się najwyższą zdawalność poziomu podstawowego matury. Liczymy, że podobnie będzie w 2016 roku!

Jesteście na fali sukcesu i płyniecie na niej jak najdłużej

To nagroda za wysiłek i zachętą do dalszego działania. **Stypendyści Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego** z Uniwersytetu Jana Kochanowskiego odebrali dyplomy stypendialne.

Piotr Burda

Uroczystość odbyła się w Centrum Edukacji Artystycznej UJK. Uhonorowano dziewięć studentów i jedną doktorantkę Uniwersytetu Jana Kochanowskiego, którzy znaleźli się na liście stypendystów za wybitne osiągnięcia w roku akademickim 2015/2016. – Życie można porównać do surfingu. Myślę, że w ostatnich latach nasza uczelnia znajduje się na fali wznoszącej. Dzieje się tak dzięki wam, którzy jesteście na fali sukcesu i płyniecie na niej jak najdłużej – mówi profesor Jacek Semaniak, rektor Uniwersytetu Jana Kochanowskiego.

Jedną ze stypendystek jest Martyna Dębska, studentka fizjoterapii. To dla niej drugie stypendium ministerialne. Martyna Dębska zaangażowana jest w pracę koła naukowego Medyk, przewodniczy tej organizacji. Inicjuje i koordynuje projekty z zakresu nauk medycz-



Tegoroczni stypendyści Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego wraz z władzami uczelni.

nych i zarządzania. – Stypendium jest dla mnie ważną rzeczą. Dzięki niemu wiem, że moje działania mają sens. To też dla mnie zachęta do dalszych działań. Nie traktuję stypendium jako nagrody, ale jako motywację – mówi Martyna Dębska.

W sumie ministerstwo przyznało 744 stypendia dla studentów i 79 dla doktorantów. Na krajowej liście jest 14 stypendystów świętokrzyskich uczelni, w tym dziesięciu z Uniwersytetu Jana Kochanowskiego. Stypendia studenckie w roku akademickim 2015/16 otrzymali:

Karolina Bugajska – filologia rosyjska (stypendium także w roku 2013/14), Joanna Chmielewska – politologia, Martyna Dębska – fizjoterapia (także w 2014/2015), Mateusz Lisak – historia, Artur Maik – zarządzanie (także w 2014/15), Małgorzata Nakonieczna – edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej, Angelika Pienias – zarządzanie, Izabela Stąpor – ekonomia (także w 2014/15), Aleksandra Szydłowska – biologia. Stypendium otrzymała także doktorantka: Justyna Kabala – sztuki plastyczne. Stypendium

studenckie wynosi 15 tysięcy złotych, a doktoranci otrzymują 25 tysięcy złotych.

W trakcie uroczystości dokonano także wpisu do Złotej Księgi Absolwentów Uniwersytetu Jana Kochanowskiego.

Po części oficjalnej odbył się koncert noworoczny. Złożył się na niego kolędy wykonane przez chór Instytutu Edukacji Muzycznej UJK pod dyrekcją doktor Ewy Robak i światowe standardy muzyki rozrywkowej w wykonaniu studentów Instytutu Edukacji Muzycznej.

Uniwersytecka pielgrzymka na Święty Krzyż

W sanktuarium na Świętym Krzyżu odbyła się **msza** święta w intencji Uniwersytetu Jana Kochanowskiego.

Piotr Burda

Na mszy świętej pojawiły się władze uczelni, senat, pracownicy i studenci naszej uczelni. Wspólnie modlili się w intencji Uniwersytetu Jana Kochanowskiego. Niezwykle było miejsce i czas.

– Spotykamy się tu w Niedzielę Chrztu Pańskiego, w 1050 rocznicę chrztu Polski. Jeżeli myślimy o ziemi polskiej i świętokrzyskiej, o jej dziedzictwie, przekazywanym z pokolenia na pokolenie, to myślimy o całej przestrzeni naszego życia w wymiarze religijnym i kulturowym, narodowym i patriotycznym. Te wartości dzięki ojcom benedyktynom [założyciele klasztoru na Świętym Krzyżu – red.] i innych wspólnot zakonnych były na tej ziemi wpisywane w początki państwowości, którą tworzymy,

jako lud świętokrzyski. Społeczność uniwersytecka jest naturalnym dziedzicem, któremu przypada obowiązek przekazywania tego dziedzictwa kolejnym pokoleniom i budowania tożsamości. Naszą tożsamością jest tożsamość chrześcijańska wpisana w tajemnicę chrztu i noszona w nazwie tej ziemi, jako ziemi Świętego Krzyża. Dziękujemy wam za to, że przekazujecie te wartości kolejnym pokoleniom – mówił ojciec Zygfryd Wiecha. Ojciec superior podziękował uczelni za udział w odbudowie klasztornej wieży zniszczonej przez Austriaków w 1914 roku.

Modlitwa o dary: wiedzy i umiłowanie prawdy

– Nasze pielgrzymowanie na Święty Krzyż rozpoczęliśmy nie jako pierwsi, ale jako kolejni. Na przestrzeni tysiąca lat przychodzili tu pielgrzymi odziani w szaty królewskie i stroje książęce. Słuchać było chrzest zbroi, szelest chłopskich sukman i robotniczych drelichów. (...) My dziś przychodzimy w strojach akademickich, jako senat, dziekani, proktorzy i rektor. Są i ci, którzy nie noszą takich strojów: nauczyciele akade-



Uroczysta msza święta w intencji UJK odbyła się w Bazylice Mniejszej na Świętym Krzyżu.

miccy, pracownicy i studenci tworzący wspólnotę. (...) Stajemy na Świętym Krzyżu, przy symbolicznej stajence, w której wśród klęczących postaci, są i pasterze i mędrcy, przybyli ze wschodu, aby oddać hołd Dzieciątku. Pierwszych gnała do stajenki prostota serca i pokora prostego ludu, drugich wiedza i umiłowanie prawdy. O te dwa dary dla teraźniejszości i przyszłości uniwersytetu prosimy podczas dzisiejszej Eucharystii – mówił profesor Jacek Semaniak, rektor Uniwersytetu Jana Kochanowskiego.

Odświeżenie pamiątkowej tablicy i koncert kolęd

Msza święta połączona była z odświeżeniem pamiątkowej tablicy poświęconej współpracy Uniwersytetu Jana Kochanowskiego z Misjonarzami Oblatami, którzy od 80 lat są gospodarzami klasztoru. Tablica znajduje się przy wejściu na odbudowaną wieżę klasztorną.

Po mszy odbył się koncert kolęd w wykonaniu Chóru Instytutu Edukacji Muzycznej Uniwersytetu Jana Kochanowskiego pod kierownictwem doktor Ewy Robak.



Zagraniczni stypendyści Samorządu Województwa Świętokrzyskiego z władzami uczelni i województwa.

Stypendia i umowa z Ukrainą

Studenci otrzymali stypendia, a **władze** Uniwersytetu Jana Kochanowskiego podpisały **umowę** z Dniepropietrowskim Państwowym Uniwersytetem Spraw Wewnętrznych.

Piotr Burda

W pierwszym tygodniu lutego naszą uczelnię odwiedziła delegacja z Ukrainy. Do Kielc przyjechały władze

Dniepropietrowskiego Państwowego Uniwersytetu Spraw Wewnętrznych z rektorem uczelni doktorem Witalijem Głuchowierią na czele. Towarzyszy im Lech Krzyżanowski, wiceprezes Dniepropietrowskiego Obwodowego Związku Polaków.

Wizyta delegacji z Ukrainy

Ukraińska delegacja zwiedziła Uniwersytet Jana Kochanowskiego, po czym podpisano umowę o współpracy. Parafowali ją rektorzy obydwu uczelni: profesor Jacek Semaniak, rektor Uniwersytetu Jana Kochanowskiego i doktor Witalij Głuchowieria.

Dwie godziny wcześniej podczas obrad sejmiku województwa świętokrzyskiego studenci zza naszej wschod-

niej granicy odebrali stypendia ufundowane przez Samorząd Województwa Świętokrzyskiego.

Ważny i przełomowy symbol

Otrzymało je 23 młodych ludzi z Ukrainy, Białorusi i Mołdawii. W tej grupie aż 20 stypendystów to studenci Uniwersytetu Jana Kochanowskiego.

– Dziękuję za decyzję o przyznaniu nam wsparcia materialnego. Pomoc ta jest dla nas ważnym i przełomowym symbolem. Przyczynia się bowiem do wzmocnienia naszego morale, stanowi również ważny sygnał dla naszych rodzin, których koleje losu zmusiły do życia za wschodnią granicą Polski – powiedziała Katarzyna Bondarenko, słuchaczka studiów doktoranckich Uni-

wersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach.

– Uniwersytet Jana Kochanowskiego pozwala spełniać marzenia młodzieży z Dniepropietrowska. Bardzo dziękuję za okazaną pomoc i zapewniam, że bardzo cenimy sobie współpracę z waszym regionem, miastem i uniwersytetem – mówił Lech Krzyżanowski, wiceprezes Dniepropietrowskiego Obwodowego Związku Polaków.

Blisko stu studentów

W tym roku akademickim studia na Uniwersytecie Jana Kochanowskiego rozpoczęła grupa blisko stu studentów z Ukrainy, głównie z okolic Dniepropietrowska. W kolejnych latach ma być podobnie.



Ukraińskie studentki dobrze się czują w Polsce, z radością przyjęły pomoc Samorządu Województwa Świętokrzyskiego.



Przedstawiciele uniwersytetu w Dniepropietrowsku podczas zwiedzania Biblioteki Uniwersyteckiej w Kielcach.

Beksiński nieznany - wystawa

Wystawę prac **Zdzisława Beksińskiego** można było oglądać w styczniu w studenckim klubie **WSPAK**. Znalazło się na niej kilkadziesiąt fotografii, grafik i fotomontaży, które artysta wykonał w latach 1955-2004.

Izabela Rzepecka

Zdzisław Beksiński był jednym z najbardziej rozpoznawalnych polskich malarzy drugiej połowy XX wieku. Zajmował się też rzeźbą, fotografią i grafiką komputerową. Na wystawie zostały zaprezentowane mniej znane dzieła artysty. Ekspozycji towarzyszyły wykłady i pokazy filmów dokumentalnych poświęconych jego życiu i twórczości. Duże wrażenie na gościach robił pokaz tak zwanej wirtualnej rzeczywistości. Po założeniu specjalnych okularów można było na kilka minut przenieść się do świata „ożywionych” obrazów Beksińskiego. Spacer w trójwymiarowej rzeczywistości wzbogacony był nastrojową ścieżką dźwiękową.



Na wystawie w Kielcach zaprezentowano grafiki i fotografie udostępnione przez Muzeum Historyczne w Sanoku. Niektóre nie były wcześniej pokazywane. Wydarzenie ściągnęło liczne grono zainteresowanych.

– Obrazy Beksińskiego kojarzą mi się z mrocznym snem, stąd dobór muzyki – tłumaczył pochodzący z Krosna, Jakub Ruszała, autor projektu „De profundis”. Jak mówił, pokaz wirtualnej rzeczywistości choć niekiedy budzi lęk, spotyka się z pozytywnym odbiorem oglądających. – Wiele osób po raz pierwszy ma

styczność z takim medium. Wrażenie odbiega od tego, jakie mamy podczas seansu filmu 3D, bardziej przypomina to gry komputerowe – tłumaczył. Projekt po raz pierwszy został zaprezentowany wiosną ubiegłego roku podczas wystawy w Tarnowie, a praca nad jego realizacją trwała kilka miesięcy.

Wystawa „Beksiński nieznany” została zorganizowana w studenckim klubie WSPAK w Kielcach przez Ośrodek Nauki i Kultury Studenckiej, Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach, Fundację Beksiński i Muzeum Historyczne w Sanoku, które udostępniło 45 grafik i fotografii artysty.

FOT. IZABELA RZEPECKA

Trzy nowe kierunki

Psychologia, kryminologia stosowana i e-edycerstwo z elementami medioznawstwa. To nowe kierunki, które mają ruszyć w nowym roku akademickim na Uniwersytecie Jana Kochanowskiego.

Dorota Klusek

Uchwały w tej sprawie podjął senat uczelni. – Najwyższy czas był na to, by na Uniwersytecie Jana Kochanowskiego, blok kierunków kształcenia, które są związane z naukami pedagogicznymi, humanistycznymi, społecznymi, został wzbogacony o kierunek psychologia – mówi profesor Jacek Semaniak, rektor Uniwersytetu Jana Kochanowskiego.

– Trzeba było wysiłku, żeby skompletować kadre, to są początki, ale będziemy starali się rozwiązać ten kierunek tak, by w przyszłości był wyzłowką wydziału pedagogicznego oraz wydziału lekarskiego i nauk o zdrowiu, również jeśli chodzi o doposażenie laboratoriów niezbędnych do funkcjonowania tego kierunku. Psychologia na pewno ściągnie do Kielc wielu młodych ludzi, którzy będą chcieli studiować na tym kierunku. Ale liczne grono

zainteresowanych skusi także kolejny kierunek: kryminologia stosowana. – To powinien być nasz kierunek eksportowy – zaznaczył rektor. – Z tego, co wiem, na razie taki funkcjonuje tylko w Siedlcach, na Uniwersytecie Przyrodniczo-Humanistycznym.

Trzeci z kierunków, e-edycerstwa z elementami medioznawstwa, powstał na wniosek wydziału nauk społecznych – filii uniwersytetu w Piotrkowie Trybunalskim. W czwartek senat uczelni podjął uchwały dotyczące utworzenia nowych kierunków. Teraz wniosek zostanie przesłany do Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Senat już podjął uchwały w tej sprawie – Tu dokumenty przedłożone przez uczelnię zostaną poddane wstępnej analizie. Trzeba pamiętać, że tych dokumentów jest bardzo dużo. Jeden wniosek o utworzenie kierunku studiów psychologii to jest około tysiąc stron z załącznikami – podkreśla rektor Jacek Semaniak. – Ministerstwo dokonuje wstępnej analizy i jednocześnie przesyła wniosek do Polskiej Komisji Akredytacyjnej, a ta powołuje swoich ekspertów do analizy tego wniosku i wydaje uchwałę w zakresie opinii pozytywnej. Na jej podstawie Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego wydaje zgodę na uruchomienie kierunku i na tę zgodę będziemy czekać. Mamy nadzieję, że pojawi się ona przed rozpoczęciem rekrutacji.

Ogólnopolski konkurs „Nauczycielskie przesłanie”

„Nauczycielskie przesłanie” (pokolenia polskich nauczycieli w trosce o przyszłość) to hasło konkursu dla nauczycieli organizowanego przez Instytut Pedagogiki i Psychologii UJK w Kielcach.

Izabela Rzepecka

Konkurs jest skierowany do nauczycieli, pedagogów i wychowawców, szczególnie tych ze starszego pokolenia, którzy ponieśli największy trud przeprowadzenia reformy edukacji oraz polskiej transformacji systemowej po 1989 roku. Tematem prac konkursowych powinny być szczerze i osobiste opisy własnych losów życiowych i zawodowych, doświadczeń nauczycielskich, refleksji w dowolnej formie: dziennika, pamiętnika, wspomnienia, rozwiniecia listu itp.

Cel: zdobycie materiałów do badań

Celem konkursu jest zdobycie materiałów do badań nad przemianami roli

społecznej nauczycieli, ich zawodu, sytuacji życiowej i zawodowej, nad ich dążeniami i perspektywami w kontekście współczesnych uwarunkowań.

Instrukcja, jak przygotować pracę konkursową

Prace w formie wydruków komputerowych z płytą CD lub czytelnych rękopisów, opatrzone pseudonimem, należy przesłać listem poleconym do końca maja pod adres: profesor Wanda Dróżka, Instytut Pedagogiki i Psychologii UJK, ul. Krakowska 11, 25-029 Kielce, z dopiskiem „Konkurs – Nauczycielskie przesłanie”.

Na osobnej kartce – w kopercie opatrzonej pseudonimem, należy podać imię i nazwisko, adres, wiek, miejsce pracy, wykształcenie, specjalność zawodową, funkcje, i tym podobne.

Jury złożone z wybitnych uczonych i pedagogów

Konkurs zostanie rozstrzygnięty przez jury złożone z wybitnych uczonych i pedagogów. Pierwsza nagroda – 4 tysiące złotych, druga nagroda – 3 tysiące złotych, trzecia nagroda – 2 tysiące złotych.

Zebrany materiał posłuży do badań naukowych i celów wydawniczych. Gwarantowana jest anonimowość.

Biologia nocą

Takiej lekcji się nie zapomina. Ponad 1,5 tysiąca osób wzięło udział w Nocy Biologów, która w połowie stycznia odbyła się na Wydziale Matematyczno-Przyrodniczym. Do laboratoriów ustawiały się kolejki tych, którzy chcieli przez chwilę poczuć się jak **naukowiec**.



Pokaz niezwykłych egzotycznych roślin mięsożernych i odbijających tęczę przyciągnął sporą rzeszę miłośników przyrody.

Izabela Rzepecka

Impreza odbywała się już po raz trzeci, a jej głównym organizatorem był Instytut Biologii. Zainteresowanie wydarzeniem było ogromne, a największą grupę odwiedzających, jak co roku stanowili uczniowie.

Najdłuższe kolejki ustawiały się przed planetarium. Pierwsi chętni oglądali symulację nocnego nieba jesz-

cze przed oficjalnym rozpoczęciem Nocy Biologów. Podczas seansu można było między innymi poznać gwiazdozbiory i obejrzyć różne rodzaje zaćmienia Słońca. Nie mniejszym zainteresowaniem cieszyły się warsztaty, podczas których uczestnicy przeprowadzali sekcję serca ssaka. Zajęcia przyciągnęły przede wszystkim licealistów, którzy chcieli sprawdzić, czy mają predyspozycje do studiowania medycyny. Młodszy natomiast zajął się ciasteczkami w kształcie... nicieni i z zacieka-



Wielu gości „Nocy Biologów” z niecierpliwością czekało na warsztaty, podczas których przeprowadzano sekcję serca ssaka.

wieniem oglądali spreparowane paszety wewnętrzne, spotykane u ludzi i zwierząt. Chętnie obserwowali je też pod mikroskopem, podobnie jak okazy grzybów wykorzystywanych między innymi do produkcji leków. Podziw budziły egzotyczne mięsożerne rośliny, które przywiózł ze swojej hodowli student biologii, Grzegorz Jamróz. Wielu odwiedzających zamarzyło o tym, żeby mieć podobne okazy na parapecie.

Nikt nie przeszedł też obojętnie obok zwierząt prezentowanych przez

Zespół Szkół Leśnych z Zagnańska oraz Zespół Świętokrzyskich i Nadnidziańskich Parków Krajobrazowych. Były owce, drapieżne ptaki i popielica. Ciekawe pokazy przygotowało Energetyczne Centrum Nauki. Odwiedzający stoisko mogli przekonać się, jak powstaje prąd. Nie zabrakło również ciekawostek dla dbających o zdrowie. Były porady dietetyczne i badanie kondycji.

Przygoda z biologią trwała do późnych godzin nocnych.

Pozdrowienia spod Tatr



Humory dopisują uczestnikom obozu, a śniegu jest pod dostatkiem.

Piotr Burda

Narty, termy, kuligi i spacer po Krupówkach. Od niedzieli, 14 lutego kolejna grupa studentów Uniwersytetu Jana Kochanowskiego jest na obozie narciarskim w Bukowinie Tatrzańskiej. kilku dni mamy ponurą aurę, ale pod Tatrami nikt się tym nie przejmie. W Buko-

winie i Białce Tatrzańskiej nie brakuje śniegu, a nasi studenci łączą naukę z przyjemnością. Przesłali nam relację z pierwszych dni obozu narciarskiego i kilka zdjęć. - Wyjechaliśmy w dniu Świętego Walentego o godzinie 8 z parkingu Kolporter Areny – piszą. Do Bukowiny Tatrzańskiej wyjechali studenci drugiego roku turystyki i rekreacji wraz z instruktorami. Długiej aklimatyzacji nie było. - Po dotarciu

na miejsce odbyło się spotkanie organizacyjne, wypożyczyliśmy sprzęt narciarski. Nawet, jeśli były jakieś obawy, to po pierwszym dniu nauki minęły dzięki pomocy kadry instruktorów Studium Wychowania Fizycznego UJK – relacjonują studenci.

Atmosfera jest miła, a po zajęciach sportowych nie ma czasu na nudę, jak przysłało na studentów kierunkowo turystyka i rekreacja. - We wtorek zwiedza-

liśmy Zakopane, w planach mamy również wypad na łyżwy, „termy” i kuligi z ogniskiem.

Tym samym kilkudziesięcioletniej tradycji stało się zadość. Studenci naszej uczelni jeżdżą do Bukowiny Tatrzańskiej od lat siedemdziesiątych ubiegłego wieku. Na tamtejszych stokach jazdy na nartach nauczyło się już kilka studentów pokoleń.

Matura 2016. Zanim zaczniesz pisać

Rady przed egzaminem z **języka polskiego**. Pomyśl zanim zaczniesz pisać, uważnie przeczytaj, stwórz mapę myśli. Maturzyści o tym doskonale wiedzą, a w praktyce bywa różnie.

Oprac. Piotr Burda

Zwłaszcza, że dochodzi stres pierwszego dnia matury. Dlatego przypominamy podstawowe informacje dotyczące matury z języka polskiego oraz wskazówki dla maturzystów. Warto z nich skorzystać na marcowej próbie i potem przypomnieć sobie w maju.

– Uczeń, który poważnie traktuje naukę korzysta z próbnych egzaminów, arkuszy z poprzednich lat, informatorów Centralnej Komisji Egzaminacyjnej. Matura próbna służy temu, aby nie dać się zaskoczyć w maju, aby uniknąć błędów. Dlatego zachęcamy do poważnego potraktowania samego egzaminu, jak i analizy jego wyniku – podkreśla Elżbieta Waszkuć, doradca metodyczny z języka polskiego w Samorządowym Ośrodku Doradztwa Metodycznego i Doskonalenia Nauczycieli w Kielcach, nadzorująca przygotowania do marcowej próby. Nie o wynik próbnego egzaminu chodzi. Czasem dobry wynik próbnej matury sprawia, że maturzysta zbyt wcześnie czuje błogi spokój, co prowadzi do zguby. A ten, który wypadł słabo

w marcu, wyciąga z tego wnioski i w maju odnosi sukces.

Egzamin maturalny z języka polskiego na poziomie podstawowym jest egzaminem obowiązkowym. Można również wybrać przedmiot jako dodatkowy i zdawać go na poziomie rozszerzonym. W części pisemnej egzamin na poziomie podstawowym składa się: z testu, który zbudowany jest z dwóch zestawów tekstów (w zestawie jeden lub dwa teksty do 500 słów) oraz wiązki 5-7 otwartych i/lub zamkniętych zadań do tekstu/tekstów i dwóch tematów (absolwent wybiera jeden z nich) o stałej formule: rozprawki problemowej (Czy zgadzasz się...? Dlaczego...?) i interpretacji tekstu poetyckiego (Zinterpretuj podany utwór...). Na poziomie rozszerzonym również z dwóch tematów o stałej formule: wypowiedzi argumentacyjnej/szkieletu (Określ, jaki problem podejmuje...) i interpretacji porównawczej (Dokonaj interpretacji porównawczej...).

Uczniowie starannie przygotowujący się do egzaminu mają wiele możliwości, by ćwiczyć ważne w perspektywie matury kompetencje. Służy temu obecny egzamin próbny. Warto także indywidualnie ćwiczyć z pomocą innych materiałów. Szczególnie ważne są polecenia przykładowe zadania, jakie mogą pojawić się w arkuszach egzaminacyjnych, wraz z rozwiązaniami.

Można ich szukać na stronach Centralnej Komisji Egzaminacyjnej. Znajdują się one w: informatorze o egzaminie maturalnym z przedmiotu, przykładowych zestawach zadań, arkuszach tak zwanej matury próbnej, arkuszach z roku ubiegłego.

Również na stronie Centralnej Komisji Egzaminacyjnej znajdują się filmy, w których podejmowane są ważne dla zdającego kwestie, na przykład o argumentach i argumentowaniu, roli kontekstów, kompozycji, streszczaniu tekstu.

Cenna może być także lektura sprawozdania z egzaminu przeprowadzonego w nowej formule w ubiegłym roku. Zawiera ono wiele przykładów konkretnych rozwiązań uczniowskich z komentarzami. To dobry sposób, by przeanalizować koncepcje dobre i ustrzec się błędów popełnionych przez starszych kolegów.

Uczniowie przygotowujący się do matury nie mogą zapomnieć o potrzebie przypomnienia sobie podstawowych tekstów literackich, których znajomość może być sprawdzana na egzaminie (tak zwane lektury z gwiazdką). Należą do nich: „Bogurodzica”, Jana Kochanowskiego – wybrane fraszki, wybrane pieśni, „Treny” (V, VII, VIII i inne), psalm, Ignacego Krasickiego – wybrane bajki, Aleksandra Fredry – „Zemsta”, Adama Mickiewicza – „Dziady część II”, „Dziady część III”, „Pan Tadeusz”, Henryka Sienkiewicza – wybrana powieść historyczna („Quo vadis”, „Krzyżacy” lub „Potop”), Bolesława Prusa – „Lalka”, Stanisława Wyspiańskiego – „Wesele”, Brunona Schulza – wybrane opowiadanie, Witolda Gombrowicza – „Ferdynand” (ewentualnie fragmenty).

Kilka uwag praktycznych na egzamin z języka polskiego:

– kontroluj czas; podziel go umiejętnie między test i wypracowanie (optymalne



Elżbieta Waszkuć, doradca metodyczny z języka polskiego w Samorządowym Ośrodku Doradztwa Metodycznego i Doskonalenia Nauczycieli.

wydać się przeznaczenie do 60 minut na test i ok. 110 minut na wypracowanie);

– uważnie czytaj zarówno dołączone teksty, jak i polecenia (arkusz jest dla Ciebie – możesz robić podkreślenia, notatki na marginesie);

– nie zostawiaj zadań bez odpowiedzi (może Twoja niepewna próba dać punkt?);

– pamiętaj, że dołączony do tematu wypracowania tekst jest punktem wyjścia do wypracowania – nie zlekceważ go, starannie zinterpretuj; potraktuj go jako podstawę dalszych rozważań;

– „teksty kultury”, które masz przywołać w wypracowaniu, to także filmy, dzieła malarskie, utwory muzyczne... (na przykład piosenka Twojego ulubionego zespołu!);

– pamiętaj, że interpretacja utworu poetyckiego zakłada wprowadzenie kontekstów;

– wykorzystaj brudnopis! – zrób szkic wypowiedzi, zapisz myśli; zrób ich mapę, by ustalić własną koncepcję rozważań;

– pomyśl, zanim zaczniesz pisać! Życzymy sukcesu!

Lista szkół zgłoszonych do Matury Próbniej 2016 - świętokrzyskie

Województwo świętokrzyskie. Kielce: I Liceum Ogólnokształcące imienia Stefana Żeromskiego, II Liceum Ogólnokształcące imienia Jana Śniadeckiego, III Liceum Ogólnokształcące imienia Cypriana Kamila Norwida, IV Liceum Ogólnokształcące, V Liceum Ogólnokształcące imienia Księdza Piotra Ściegiennego, VI Liceum Ogólnokształcące imienia Juliusza Słowackiego, VII Liceum Ogólnokształcące imienia Józefa Piłsudskiego, X Liceum imienia Józefa Wybickiego Kielce, XI Liceum Ogólnokształcące imienia Konstantego Ildefonsa Gałczyńskiego, Liceum Świętej Jadwigi Królowej, I Ogólnokształcące Liceum Akademickie im. Janiny Kossakowskiej-Dębickiej, Liceum Ogólnokształcące imienia Świętego Stanisława Kostki, Zespół Szkół Elektrycznych, Zespół Szkół Przemysłu Spożywczego, Zespół Szkół Ekonomicznych imienia Oskara Langego, Zespół Szkół Ekono-

micznych imienia Mikołaja Kopernika, Zespół Szkół Zawodowych numer 1, Zespół Szkół Mechanicznych, Zespół Szkół Informatycznych, Zespół Szkół Muzycznych, Szkoły AWANS, Technikum „Uniwersum”, Szkoły PRO-FIL.

Powiat kielecki ziemski: Zespół Szkół numer 3 Chmielnik, Zespół Szkół numer 2 Chęciny, Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych numer 5 Łopuszno, Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 Bodzentyn, Zespół Szkół Nowa Słupia, Zespół Szkół Leśnych Zagnańsk

Powiat buski: I Liceum Ogólnokształcące imienia Tadeusza Kościuszki Busko, Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych numer 1 Busko-Zdrój, Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących im. Kazimierza Wielkiego Busko, Niepubliczne Technikum ZDZ Busko, V LO i Technikum Specjalne dla Niepełnosprawnych Ruchowo Busko, Zespół Szkół Techniczno-Informatycznych Busko.

Powiat jędrzejowski: I Liceum Ogólnokształcące imienia Mikołaja Reja Jędrzejów, Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych numer 2 imienia generała Stefana Roweckiego „Grota” Jędrzejów, Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych numer 1 Jędrzejów, Liceum Ogólnokształcące Sędziszów, Zespół Szkół CKR Krzelów, Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Sędziszów, ZDZ Jędrzejów.

Powiat kazimierski: Liceum Ogólnokształcące imienia Marii Curie-Skłodowskiej Kazimierz Wielki, Centrum Edukacji Ustawicznej Skalmierz, Zespół Szkół Rolniczych Cudzynowice, Zespół Szkół Odonów.

Powiat konecki: I Liceum Ogólnokształcące imienia Komisji Edukacji Narodowej Końskie, II Liceum Ogólnokształcące imienia Marii Skłodowskiej - Curie Końskie, Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych numer 1 Końskie, Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych numer 3 Końskie, Ze-

spół Szkół Ponadgimnazjalnych imienia Stanisława Staszica Stąporków.

Powiat opatowski: Zespół Szkół numer 2 Opatów LO im. Głowackiego, Zespół Szkół numer 1 Opatów, Zespół Szkół imienia Marii Skłodowskiej Curie Ożarów.

Powiat ostrowiecki: Liceum Ogólnokształcące numer I imienia Stanisława Staszica Ostrowiec, Liceum Ogólnokształcące numer II imienia Joachima Chreptowicza Ostrowiec, Liceum Ogólnokształcące numer III imienia W. Broniewskiego Ostrowiec, Katolickie Liceum Ogólnokształcące imienia księdza Marcina Popiela Ostrowiec, Zespół Szkół numer 1 Ostrowiec, Zespół Szkół Nr 2 Ostrowiec, Zespół Szkół numer 3 Ostrowiec, Zespół Szkół Ogólnokształcących Mistrzostwa Sportowego Ostrowiec, Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego Ostrowiec.

Powiat pińczowski: Liceum Ogólnokształcące imienia Hugo Kołłątaja Pińczów, Zespół Szkół Zawodowych imie-

Matura 2016. Osiem matematycznych zaklęć

Potraktuj tę próbę **poważnie** i **rozważnie**. Poważnie jest najlepszym wskaźnikiem aktualnych umiejętności i najlepszą prognozą przed majem. Rozważnie staraj się „nie strzelać”, oceń realnie swoje możliwości.

Oprac. Piotr Burda

Předstawiamy osiem wskazówek, które doprowadzą Was do maturalnego sukcesu. Ich autorami są doświadczeni nauczyciele i egzaminatorzy, którzy powtarzali je tysiącom maturzystów. – Te rady są jak zaklęcia, które mogą doprowadzić do celu, jakim jest dobre zdanie naszej marcowej próby i w konsekwencji majowej matury – mówi Danuta Pyrek, matematyk z IV Liceum Ogólnokształcącego w Kielcach, która nadzoruje przygotowania arkuszy próbnej matury. Warto powtarzać co roku te „zaklęcia”. Bo każdy rocznik maturzystów jest inny, zmienia się też formuła matury.

Oto osiem „matematycznych zaklęć” dla naszych tegorocznych maturzystów.

1 Sprawdź, czy pracujesz z właściwym Zestawem wzorów. Maturzystów, którzy w tym roku po raz pierwszy przystąpią do egzaminu obowiązuje Zestaw wzorów wydany przed maturą w 2015 roku, jego okładka ma kolor żółty. Stary zestaw wzorów z okładką w kolo-

rze czerwonym (niebieskim) nie zawiera wielu wzorów, które znajdują się w aktualnym zestawie, a te, które są, mogą znajdować się w innym miejscu niż w poprzednim zestawie. Dlatego powinniście zapoznać się z nowym zestawem wzorów. Na egzaminie szkoda czasu na szukanie i niepotrzebny stres!

2 Zakreśl kolorami w swoim Zestawie te wzory, które są kluczowe w każdej kategorii – uporządkujesz, a nawet zapamiętasz w ten sposób informacje, z których będziesz korzystał.

3 Zrób sobie sprawdzian rozumienia wzorów zawartych w Zestawie. Rozwiąż zadania zamknięte z dowolnego arkusza zamieszczonego na stronie Centralnej Komisji Egzaminacyjnej lub na stronie internetowej „Echa Dnia”. Powinieneś uzyskać za ich rozwiązanie przynajmniej 12 punktów. Pamiętaj – wiele z nich można rozwiązać metodą eliminacji lub po prostu sprawdzania podanych w zadaniu warunków.

4 Jeżeli niekoniecznie dobrze ci poszło, to poszukaj przyczyny. Najbardziej prozaiczną z nich może okazać się to, że nie przeczytałeś uważnie treści zadania. Sprawdź zatem, prze-

czytaj je kilka razy. Jeżeli dobrze przeczytałeś treść zadania, to prawdopodobnie nie umiesz rachować lub nie rozumiesz wzorów zawartych w Zestawie wzorów. Poproś swojego Nauczyciela o kilka zadań rachunkowych, rozwiąż je i poproś o sprawdzenie (może kolegę?). Jeżeli te zadania rachunkowe rozwiązałeś prawidłowo, to masz problem z poprawnym stosowaniem wzorów. Zobacz, czego dotyczą i poproś nauczyciela o konsultację.

5 Teraz rozwiąż kilka zadań otwartych, krótkich, najłatwiejszych – dwupunktowych (pomiń zadania na dowodzenie). Przeanalizuj wzorcowe rozwiązania (Centralna Komisja Egzaminacyjna, „Echo Dnia”). Znajdziesz tam z pewnością kilka metod rozwiązania większości tych zadań. Zobacz, czy twoja metoda nie jest zbyt czasochłonna, poszukaj i przeanalizuj najprostszą.

6 W ten sposób zdobyłeś z pewnością umiejętności niezbędne do osiągnięcia na maturze co najmniej 40 procent możliwych do uzyskania punktów. Jeżeli o to Ci chodziło, to zdałeś maturę!

7 Pamiętaj, że historia lubi się powtarzać, więc jeśli z matury próbnej uzyskasz wynik, który Cię nie satysfak-



Danuta Pyrek, matematyk z IV Liceum Ogólnokształcącego w Kielcach.

cjonuje i do maja niewiele zrobisz, to bardzo prawdopodobne jest to, że podobny wynik uzyskasz na maturze majowej, zwłaszcza, że często zadania się powtarzają, tyle że w nieco innej formie. Przekonaj się, że tak jest i zobacz nasz zestaw zadań przygotowujący do matury (szukaj go na stronie internetowej Kuratorium Oświaty w Kielcach, Uniwersytetu Jana Kochanowskiego i „Echa Dnia”).

8 Pamiętaj też, że choć szansa uzyskania na chybił-trafił poprawnej odpowiedzi w zadaniu zamkniętym to 1 do 4, to już szansa zaznaczenia co najmniej 15. dobrych odpowiedzi przy 25 zadaniach zamkniętych jest bliska 1 do 5000, czyli wielokrotnie mniejsza! Powodzenia!

krzyskie, mazowieckie, podkarpackie, łódzkie, podlaskie

nia Stanisława Staszica Pińczów, Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego Chroberz.

Powiat sandomierski: Collegium Gostomianum Sandomierz, Katolickie Liceum Ogólnokształcące im. Św. Jadwigi Królowej, Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących Sandomierz, Zespół Szkół Gastronomicznych i Hotelarskich im. KEN Sandomierz, Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Ziemi Sandomierskiej Sandomierz, Liceum Ogólnokształcące im. Stefana Żeromskiego Ego Chobrzany.

Powiat skarżyski: I Liceum Ogólnokształcące imienia Juliusza Słowackiego Skarżysko, III Liceum Ogólnokształcące imienia Stanisława Staszica Skarżysko, Zespół Szkół Samochodowo - Usługowych im. Władysława „Oseta” Wasilewskiego Skarżysko, Zespół Szkół Transportowo - Mechatronicznych Skarżysko, Zespół Szkół Ekonomicznych

im. M. Kopernika Skarżysko, Zespół Szkół Technicznych Skarżysko.

Powiat starachowicki: I Liceum Ogólnokształcące imienia Tadeusza Kościuszki Starachowice, II Liceum Ogólnokształcące imienia Stanisława Staszica Starachowice, III Liceum Ogólnokształcące Starachowice, Zespół Szkół Zawodowych nr 1 im. mjr. Henryka Dobrzańskiego „Hubala” Starachowice, Zespół Szkół Zawodowych numer 2 Starachowice, ZDZ Starachowice.

Powiat staszowski: Liceum Ogólnokształcące imienia ks. Kard. Stefana Wyszyńskiego Staszów, Zespół Szkół imienia Stanisława Staszica Staszów, Centrum Kształcenia Rolniczego imienia Adolfa Dygasińskiego Sichów Duży, Zespół Szkół imienia Jana Pawła II Osiek, Zespół Szkół imienia Oddziału Partyzanckiego AK „Jędrusie” Połaniec.

Powiat włoszczowski: I Liceum Ogólnokształcące imienia generała W. Sikorskiego Włoszczowa, Zespół Szkół Ponad-

gimnazjalnych numer 2 imienia Hetmana Stefana Czarnieckiego Włoszczowa, Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Numer 3 imienia Stanisława Staszica Włoszczowa.

Województwo mazowieckie. Radom, powiat radomski: X Liceum Ogólnokształcące imienia Stanisława Konarskiego Radom, Liceum Ogólnokształcące im. Marii Dąbrowskiej Pionki, Liceum Ogólnokształcące Chwałowice, Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych imienia Stanisława Staszica Iłża, Liceum Ogólnokształcące imienia Mikołaja Kopernika Iłża.

Powiat przysuski: Zespół Szkół numer 1 imienia Jana Pawła II Przysucha, Zespół Szkół nr 2 imienia L. Skowysa Przysucha, Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych i Mistrzostwa Sportowego im. Heleny Spoczyńskiej Lipiny, Prywatne Liceum Ogólnokształcące Imienia Świętej Królowej Jadwigi Mariówka.

Powiat białobrzegi: Liceum Białobrzegi.

Województwo podkarpackie: Zespół Szkół imienia Księdza Stanisława Staszica Tarnobrzeg, Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych numer 1 Tarnobrzeg, Społeczne Liceum Ogólnokształcące im. Małego Księcia Tarnobrzeg, Liceum Ogólnokształcące im. Stanisława Bąka Grębów, Zespół Szkół Ogólnokształcących Liceum im. KEN Stalowa Wola.

Województwo małopolskie: Zespół Szkół Nr 1 Miechów.

Województwo śląskie: Zespół Szkół Ogólnokształcących Mistrzostwa Sportowego Racibórz.

Województwo łódzkie: 12 Liceum Ogólnokształcące Łódź, 25 Liceum Ogólnokształcące Łódź, 1 Liceum Ogólnokształcące Zgierz, Zespół Szkół im. Jadwigi Grodzkiej Łęczyca.

Województwo podlaskie: Zespół Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących Łomża.

Nowa profesor nauk społecznych

Uniwersytet Jana Kochanowskiego ma nowego profesora. Nominację z rąk prezydenta **Andrzej Dudy** odebrała profesor doktor habilitowany **Jolanta Szempruch**.

Piotr Burda

Uroczystość wręczenia nominacji profesorskich odbyła się 26 stycznia w Pałacu Prezydenckim. Profesor doktor habilitowany Jolanta Szempruch jest pracownikiem Instytutu Edukacji Szkolnej Wydziału Pedagogicznego i Artystycznego Uniwersytetu Jana Kochanowskiego.

To, co się dzieje wokół szkoły i nauczyciela

- Moje zainteresowania naukowe związane są z tym, co dzieje się wokół szkoły i nauczyciela, polityki oświatowej i pedagogiki wczesnoszkolnej – mówi prof. dr hab. Jolanta Szempruch.

Nowa profesor jest autorką 10 monografii autorskich, redaktorką lub współautorką 14 monografii, promoto-



Profesor Jolanta Szempruch otrzymała nominację z rąk Andrzeja Dudy, prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej.

rem 9 prac doktorskich, autorką 74 recenzji. Jest autorką książek: „Pedeutologia. Studium teoretyczno – pragmatyczne” i „Nauczyciel w warunkach zmiany społecznej i edukacyjnej”. Organizuje międzynarodowe konferencje naukowe, uczestniczy w unijnych projektach badawczych. Prof. dr hab. Jolanta Szempruch działa w Zespole Pedeutologii Komitetu Nauk Pedagogicznych Polskiej Akademii Nauk, i jest członkiem Zespołu Dydaktyki Ogólnej tego komitetu.

Odpowiednia realcja na zmiany

- Funkcjonowanie szkoły jest powiązane z tym, co dzieje się na zewnątrz. Jej zadaniem jest przygotowanie młodych pokoleń do funkcjonowania w społeczeństwie, które przechodzi transformacje ustrojowe. Zmiany dokonują się bardzo szybko, dlatego rolę edukacji i każdego nauczyciela z osobna jest odpowiednia reakcja. Dotyczy to nie tylko kształcenia młodzieży, ale także osób starszych – mówi prof. dr hab. Jolanta Szempruch.

Jak przyznaje, w pracy naukowej pomaga jej dziewięcioletni staż nauczycielski. Nowa profesor mieszka w Rzeszowie, od 12 lat związana jest z Uniwersytetem Jana Kochanowskiego.

Uniwersytet w „Człowieku Roku”

Rozstrzygnięto trzecią edycję plebiscytu „Człowiek Roku”. Wśród laureatów znaleźli się profesor **Jacek Semaniak**, rektor Uniwersytetu Jana Kochanowskiego i **Artur Maik**, student zarządzania.

Piotr Burda

Nagrody i wyróżnienia w plebiscycie „Człowiek Roku” otrzymują osoby nominowane przez czytelników „Echa Dnia”, które otrzymały najwięcej głosów w głosowaniu esemesowym i internetowym. O ostatecznej kolejności decyduje kapituła konkursowa.

Wyróżnienie

Wyniki tegorocznej edycji plebiscytu poznaliśmy podczas piątkowej gali w hotelu Kongresowym. W kategorii „Człowiek Roku” w Kielcach wyróżnienie otrzymał profesor Jacek Semaniak, rektor Uniwersytetu Jana Kochanowskiego. Kapituła konkursu nagrodziła działania władz uczelni, które doprowadziły do powstania nowych kierunków studiów, cieszących się dużą popularnością podczas ostatniej rekrutacji.



Artur Maik odbiera dyplom z rąk Stanisława Wróbla, redaktora naczelnego „Ech Dnia” i Anny Kupisz, szefowej działu marketingu.

W kategorii „Debiut/Odkrycie Roku” nagrodę otrzymał Artur Maik, student zarządzania na Uniwersytecie Jana Kochanowskiego. W ubiegłym roku, jako jedyny przedstawiciel świętokrzyskich uczelni, otrzymał prestiżowy „Diamantowy Grant” przyznawany przez ministerstwo nauki i szkolnictwa wyższego. – Pochodzę z województwa łódzkiego, ale wybrałem studia w Kielcach. Nie żałuję tego, a swoją przyszłość wiąże z Kielcami – powiedział Artur Maik, za co został nagrodzony gromkimi brawami przez publiczność.

Dobry wynik

Trzeba odnotować też bardzo dobry wynik profesora Wojciecha Saletry, dziekana Wydziału Prawa, Administracji i Zarządzania, który był nominowany w kategorii „Edukacja” i zdobył ponad pięć tysięcy głosów.

Najważniejszą nagrodę plebiscytu – tytuł „Człowieka Roku 2015” zdobył Piotr Lichota, twórca imperium turystycznego w Bałtowie.

Sukces w Krakowie

W podobnym plebiscycie, organizowanym przez „Gazetę Krakowską”, sukces odniosła kielczanka Olga Ziopaja, nasza absolwentka, obecnie studentka Uniwersytetu Jagiellońskiego. Została nominowana do nagrody „Człowieka Roku” w Krakowie i zajęła piąte miejsce w głosowaniu czytelników.

Nastała nowa epoka ludzkości

Profesor **Agnieszka Gałuszka** z Uniwersytetu Jana Kochanowskiego jest w grupie naukowców, którzy uważają, że zaczęła się nowa era w dziejach Ziemi. Artykuł na ten temat ukazał się w tygodniku „**Science**”.

Oprac. Piotr Burda

Profesor Agnieszka Gałuszka z Zakładu Geochemii i Ochrony Środowiska Instytutu Chemii UJK jest współautorką tekstu, pod którym podpisało się 22 naukowców z największych ośrodków naukowych na świecie. 8 stycznia 2016 roku opublikował go prestiżowy tygodnik „**Science**”, który obok „**Nature**” jest uważany za najpoważniejsze wydawnictwo naukowe na świecie.

Autorzy tekstu są przekonani, że żyjemy na początku nowej epoki w dziejach Ziemi – antropocenu, który następuje po holocenie, uważanym oficjalnie za współczesną nam erę. Na takie stwierdzenie pozwala zapis geologiczny współczesnych osadów. Zdaniem badaczy, antropocen zaczął się około 1950 roku.

- Ten moment określa się jako tak zwane Wielkie Przyspieszenie. Od tego czasu możemy zauważyć bardzo intensywny wzrost demograficzny i będące jego konsekwencją zwiększenie produkcji i działalności przemysłowej w skali globalnej. Te zmiany oraz inne przejawy działalności człowieka, pozostawiają swój ślad we współczesnych osadach – mówi profesor Agnieszka Gałuszka w rozmowie z Polską Agencją Prasową.

Zdaniem profesora z Uniwersytetu Jana Kochanowskiego, osady z ostatnich dekad charakteryzują się obecnością materiałów, które są ściśle związane z działalnością człowieka, takich jak aluminium, beton, tworzywa sztuczne. Są w nich także obecne izotopy radioaktywne (między innymi pluton) powstałe w wyniku testów nuklearnych prowadzonych od 1945 roku. Izotopy te przemieszczały się z masami powietrza i są teraz obecne w osadach na całym globie.

My po prostu szukamy twardych dowodów na to, że epoka antropocenu już nastała

- mówi profesor Agnieszka Gałuszka.



Profesor Agnieszka Gałuszka.

Agnieszka Gałuszka wyjaśnia, że nazwa antropocen – choć przeniknęła już do języka potocznego – nie została dotąd zatwierdzona jako oficjalny termin naukowy. Do tego potrzebna jest zgoda od Międzynarodowej Komisji Stratygrafii (ICS). Tymczasem komisja ta czeka na twarde dowody. Mają być one zaprezentowane w tym roku przez grupę roboczą do spraw antropocenu na Międzynarodowym Kongresie Geologicznym w Kapsztadzie pod koniec sierpnia.

- Liczymy, że dowody, które udało nam się zebrać w publikacjach, są na tyle silne, że przekonamy środowisko nau-

kowe geologów o tym, że antropocen powinien mieć swoje miejsce w dziejach Ziemi – wyraża nadzieję współautorka publikacji.

Badaczka z Uniwersytetu Jana Kochanowskiego podkreśla, że termin „antropocen” funkcjonuje już w języku potocznym i najczęściej jego użycie jest nacechowane silnym kontekstem światopoglądowym, związanym z obwinianiem człowieka o degradację środowiska przyrodniczego.

- My, jako grupa robocza, jesteśmy jednak dalecy od tego, by oceniać, czy zmiany spowodowane przez człowieka są dobre czy nie. Nas interesuje, czy cechy współczesnych osadów różnią się na tyle od cech osadów starszych, że uprawnia nas to do stwierdzenia, że żyjemy w nowej jednostce w dziejach Ziemi. My po prostu szukamy twardych dowodów na to, że epoka antropocenu już nastała. Sformalizowanie tej jednostki przez Międzynarodową Komisję Stratygrafii potwierdziłoby nasze poszukiwania – mówi.

Profesor Agnieszka Gałuszka jest jedynym przedstawicielem polskich uczelni w międzynarodowej grupie do spraw antropocenu kierowanej przez badacza polskiego pochodzenia – profesora Jana Zalasiewicza z brytyjskiego Uniwersytetu w Leicester.

PAP

Dzień Małego Naukowca

Czym jest materia i jak powstaje deszcz? Odpowiedzi na te i inne pytania znalazły dzieci, które w pierwszą sobotę lutego wzięły udział w dniu otwartym uniwersyteckiego przedszkola „**Mini College**”.

Izabela Rzepecka

Dzień Małego Naukowca był okazją do zaprezentowania oferty placówki od stycznia funkcjonującej na terenie kampusu Uniwersytetu Jana Kochanowskiego. Powstanie przedszkola spotkało się z żywym zainteresowaniem pracowników i studentów uczelni, których dzieci mają pierwszeństwo w rekrutacji. Do placówki uczęszczają dzieci w wieku od 2,5 do 6 lat. Dzięki temu, że przedszkole uzyskało subwencję oświatową, nauka odbywa się bezpłatnie w ramach podstawy programowej, to jest od godziny 8 do 13. Opłata za każdą dodatkową godzinę pobytu dziecka wynosi złotówkę. Ponadto przedszkole proponuje bezpłatne zajęcia dodatkowe: naukę języka obcego i karate.



Dzieci były zafascynowane eksperymentami. O właściwościach materii opowiadała im Katarzyna Lipa, współautorka specjalnego programu naukowego realizowanego w przedszkolu.

Poza podstawą programową, podobnie „**Mini College**” realizują specjalnie przygotowany program naukowy, co w połączeniu ze ścisłą współpracą z uczelnią wyróżnia tę placówkę na tle całego kraju.

- Istnieje przedszkole przy Uniwersytecie Jagiellońskim, jednak nie jest to naukowe przedszkole, tylko przedszkole

dla dzieci naukowców. My zaś jesteśmy skierowani na bezpośredni kontakt z nauką, jaki dzieci mają poprzez doświadczenia i eksperymenty, które wykonują w naszych salach dydaktycznych. Dzięki sąsiedztwu uczelni mamy też możliwość obserwowania eksperymentów w wykonaniu studentów i naukowców. Korzystamy z infrastruktury

uczelni: planetarium czy biblioteki. My również oferujemy ze swojej strony pomoc: przyjmujemy praktykantów z pedagogiki, a najlepszych będziemy zatrudniać – mówi Adrian Lipa, prezes Fundacji na Rzecz Promocji Zdrowia PULS zarządzającej przedszkolem.

Przedszkole obecnie prowadzi nabór na wrzesień. Zamierza przyjąć 55 dzieci.

Swoją postawą i działalnością przyczynili się do promocji Kielc

Doktor **Janusz Wróblewski** i **Andrzej Szołowski** z Uniwersytetu Jana Kochanowskiego zostali laureatami tegorocznej edycji Nagród Miasta Kielce. Wyróżnienia odebrali w poniedziałek, 8 lutego, w Kieleckim Centrum Kultury



Andrzej Szołowski odbiera nagrodę z rąk Wojciecha Lubawskiego, prezydenta Kielc i przewodniczącego Rady Miasta, Dariusza Kozaka.



Nagroda Kielc trafiła do doktora Janusza Wróblewskiego. Na zdjęciu z Dariuszem Kozakiem, przewodniczącym Rady Miasta.

Piotr Burda

Nagrody Miasta Kielce przyznawane zostały po raz dwudziesty pierwszy. Otrzymują je osoby, które swoją postawą, pracą i działalnością przyczyniły się do promocji oraz rozwoju Kielc.

W Kieleckim Centrum Kultury odbyło się uroczyste wręczenie kolejnej dziesiątki laureatów tej prestiżowej nagrody. W tym gronie znalazło się dwóch przedstawicieli Uniwersytetu Jana Kochanowskiego.

Pierwszym jest Andrzej Szołowski, trener sportowy i wykładowca akademicki, twórca potęgi kieleckiego triathlonu i duathlonu. Człowiek wszechstronny -

instruktor triathlonu, pływania, lekkoatletyki, judo i narciarstwa zjazdowego. Aktualnie trener przygotowania fizycznego w Koronie Kielce i wykładowca na Uniwersytecie Jana Kochanowskiego w Kielcach. Nie tylko trener, ale wspinał się organizator i... konferansjer.

Laureatem tegorocznej edycji Nagród Miasta Kielce został też doktor Janusz Wróblewski, językoznawca z Uniwersy-

tetu Jana Kochanowskiego. Organizator i popularyzator imprez związanych z wiedzą o języku - Kieleckich Spotkań z Językiem, Święta Słowa, a od 1992 roku Tygodnia Kultury Języka. Swoją naukową pasję łączy z działalnością społeczną. Doktor Janusz Wróblewski prowadzi w podkieleckim Ostrowie Ośrodek Pomocy Dzikim Zwierzętom „Ptasi Azyl”.

Znaczące wyróżnienie

Profesorowie: **Adam Massalski, Jerzy Jaskiernia i Kazimierz Kik** zostali członkami Polskiej Akademii Nauk. W styczniu odebrali nominacje.

Izabela Rzepecka

Profeesorowie: Adam Massalski, Jerzy Jaskiernia i Kazimierz Kik zostali członkami Polskiej Akademii Nauk. W styczniu odebrali nominacje.

Prof. zw. dr. hab. Adam Massalski został członkiem Komitetu Historii, Nauki i Techniki Polskiej Akademii Nauk. Komitet funkcjonuje przy Wydziale I Nauk Humanistycznych i Społecznych Polskiej Akademii Nauk. Jed-

nocześnie pełni rolę Komitetu Narodowego do spraw Współpracy z Międzynarodową Unią Historii i Filozofii Nauk. Do jego zadań należy między innymi dokonywanie ocen, analiz i ekspertyz stanu i potrzeb nauki, wspieranie osób rozpoczynających karierę naukową, publikacja monografii, dbanie o współpracę międzynarodową, wypowiadanie się w sprawach kierunków rozwoju u priorytetów badawczych, kształcenia kadr naukowych, a także ochrony zabytków przyrody, nauki i techniki.

W styczniu 2016 roku dziekan Wydziału Pierwszego (Nauk Społecznych) Polskiej Akademii Nauk, prof. zw. dr hab. Stanisław Filipowicz uroczystie wręczył nominacje nowo wybranym członkom Komitetu Nauk Politycznych Polskiej Akademii Nauk - prof. zw. dr. hab. Jerzemu Jaskierni oraz

prof. dr. hab. Kazimierzowi Kikowi reprezentującym Wydział Prawa, Administracji i Zarządzania Uniwersytetu Jana Kochanowskiego. Nasi naukowcy zostali wybrani na kadencję 2015-2017.

- Profesorowie Wydziału Prawa, Administracji i Zarządzania zostali wybrani w ogólnopolskich wyborach przeprowadzonych wśród samodzielnych pracowników nauki o polityce. Podkreślić trzeba, iż niewiele jest uniwersytetów w Polsce, które mają po dwóch przedstawicieli w jednym Komitecie naukowym PAN - mówi prof. dr hab. Wojciech Saletra, dziekan Wydziału Prawa, Administracji i Zarządzania Uniwersytetu Jana Kochanowskiego.

Profesor Kazimierz Kik już po raz trzeci został wybrany na członka tego komitetu Polskiej Akademii Nauk.

Konferencja rektorów: Busko i Kielce

Izabela Rzepecka

Marcowe posiedzenie Konferencji Rektorów Uniwersytetów Polskich odbędzie się w Kielcach. Na czwartek, 17 marca zostało zaplanowane uroczyste posiedzenie Senatu Uniwersytetu Jana Kochanowskiego i nadanie tytułu doktora honoris causa profesorowi Tomaszowi Schrammowi.

W uroczystości wezmą udział rektory polskich uniwersytetów. Potem goście udadzą się do Buska-Zdroju, gdzie zostanie zorganizowana konferencja w hotelu Bristol Busko Art. & Medical SPA.

Obrady plenarne zaplanowano na piątek, 18 marca.

Sportowy uniwersytet



Po raz pierwszy w historii UJK na parkietach Akademickich Mistrzostw Polski zadebiutowały futsalistki.

Niedługo minie rok od zakończenia budowy **obiekту**, dzięki któremu sport na Uniwersytecie Jana Kochanowskiego w Kielcach zyskał zupełnie nowe oblicze.

Izabela Rzepecka

Jeszcze niedawno uczelnia dysponowała tylko jedną salą gimnastyczną w budynku przy alei IX Wieków Kielc. Żeby zapewnić miejsce dla wszystkich studentów, trzeba było wynajmować obiekty w różnych częściach miasta. Budowa własnej hali stała się jedną z najpilniejszych potrzeb uczelni. Udało się pozyskać unijne fundusze i, w zaledwie 9 miesięcy, na kampusie, tuż przy Bibliotece Uniwersyteckiej, za 11 milionów złotych powstało Centrum Rehabilitacji i Sportu. W obiekcie znajduje się nie tylko nowoczesna hala, ale też między innymi sale ćwiczeń, gabinety fizjoterapeutyczne oraz siłownia.

W październiku ubiegłego roku można już było uruchomić nowy kierunek studiów: wychowanie fizyczne. Do tej pory uczelnia prowadziła go jed-

nie na studiach podyplomowych. Do wyboru są dwie specjalności: gimnastyka korekcyjna i odnowa biologiczna. Absolwenci będą więc mogli znaleźć pracę nie tylko w szkołach i klubach sportowych, ale też w ośrodkach rehabilitacyjnych i sanatoriach.

Można tu realizować marzenia

Okres studiów otwiera przed nimi także inne możliwości. Na Uniwersytecie Jana Kochanowskiego w Kielcach od lat prężnie działają sekcje sportowe. Zawodnicy odnoszą sukcesy w kraju i za granicą. W sezonie 2015/2016 uczelniana drużyna piłkarzy ręcznych po kilkuletnich zmaganiach na poziomie rozgrywek trzecioligowych wywalczyła promocję do drugiej ligi. W niej radzi sobie zaskakująco dobrze zajmując piąte miejsce na 12 drużyn. Wiosenne zmagania piłkarze rozpoczęli od zwycięstwa i porażki. Walczą o utrzymanie dobrego jak na beniaminka miejsca.

Z kolei w świętokrzyskiej trzeciej lidze siatkarzy zwycięską passę wciąż podtrzymują siatkarze UJK. Reprezentujące uczelnię futsalistki po raz pierwszy zagrały na parkietach Akademickich Mistrzostw Polski, a studiujący na Uniwersytecie Jana Kochanowskiego Anton Danylenko został mistrzem Ukrainy w pływaniu.



Cała brać akademicka z uwagą śledzi poczynania piłkarzy ręcznych. Ostatni sezon był bardzo udany.

W ciągu minionego roku głośno było o sukcesach biegaczy, którzy zdobyli złoto Mistrzostw Polski AZS w półmaratonie i doskonale prezentowali się na wielu innych imprezach. Bieganie to zresztą jedna z najpopularniejszych aktywności na Uniwersytecie Jana Kochanowskiego. W miejskich zawodach, takich jak Kielecka Dycha czy Bieg Niepodległości biorą udział nie tylko studenci, ale też pracownicy uczelni z rektorem profesorem Jackiem Semaniakiem na czele. Co roku w juwenalia odbywa się Bieg przez Kampus, w którym uczestniczą także uczniowie szkół ponadgimnazjalnych. W ubiegłym roku na starcie zameldowało się 1200 osób. Popularnością cieszą się też inne cyklicznie organizowane imprezy: mistrzostwa uczelni w pływaniu i rowery „Rajd Ciekoty”.

Turnusy dla aktywnych studentów

Tradycją na uniwersytecie są letnie obozy żeglarskie po Wielkich Jeziorach Mazurskich, organizowane od ponad 40 lat. Jeszcze dłuższą historię mają zimowe obozy narciarskie w Bukowinie Tatrzańskiej. Pobyt w górach to przede wszystkim okazja do poznania tajników jazdy po stoku. Jednak jest też czas na spacer po Krupówkach, łyżwy, kuligi i relaks w basenach termalnych.



Anton Danylenko od roku trenuje w sekcji pływackiej UJK.



Tak wyglądają zajęcia wf-u w siłowni Centrum Rehabilitacji i Sportu.



Bieganie to jedna z najpopularniejszych aktywności na UJK.



Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach

Studia dla Ciebie



www.ujk.edu.pl/rekrutacja2016/

kierunek	przedmioty maturalne
Administracja	historia* lub wiedza o społeczeństwie* lub geografia lub język polski lub język obcy
Bezpieczeństwo narodowe	wiedza o społeczeństwie* lub historia* lub geografia lub język obcy
Biologia	-biologia* lub chemia lub fizyka (fizyka i astronomia) lub geografia lub matematyka -język obcy
Biotechnologia	-biologia lub chemia -język obcy
Chemia	chemia, matematyka, język obcy
Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	-język polski -historia lub wiedza o społeczeństwie
E-edycerstwo z elementami medioznawstwa**	-język polski
Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	egzamin praktyczny
Edukacja muzyczna w zakresie sztuk plastycznych	historia sztuki lub historia lub język polski
Ekonomia	matematyka* lub wiedza o społeczeństwie* lub historia lub geografia lub język obcy
Europejskie studia kulturowe	język polski
Filologia	
- angielska	język angielski
- germańska	język niemiecki (w przypadku braku - język polski)
- rosyjska	język rosyjski (w przypadku braku - język polski)
Filologia polska	język polski
Finanse i rachunkowość	matematyka* lub wiedza o społeczeństwie* lub historia lub geografia lub język obcy lub język polski
Fizjoterapia	-język polski -jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata
Fizyka	matematyka
Fizyka techniczna	matematyka
Geografia	geografia*, język obcy
Historia	historia lub język polski lub język obcy lub wiedza o społeczeństwie
Informacja w przestrzeni publicznej	język polski, język obcy
Informatyka	matematyka
Kierunek lekarski jednolite studia magisterskie	biologia, chemia (poziom rozszerzony)
Kosmetologia	-język polski -jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata

Kryminologia stosowana**	-język polski -historia lub wiedza o społeczeństwie lub biologia lub chemia lub fizyka
Lingwistyka stosowana	-język polski -język angielski -język niemiecki lub rosyjski
Logistyka	matematyka* lub wiedza o społeczeństwie lub historia lub geografia lub informatyka lub fizyka (fizyka i astronomia) lub język obcy
Matematyka	matematyka
Militarystyka historyczna	historia lub wiedza o społeczeństwie lub język obcy
Ochrona środowiska	-biologia lub chemia lub geografia -język obcy
Organizacja turystyki historycznej	historia lub geografia lub język obcy
Pedagogika	-język polski -historia lub biologia lub wiedza o społeczeństwie lub geografia
Pielęgniarstwo	-język polski -biologia lub chemia
Politologia	historia* lub wiedza o społeczeństwie* lub geografia lub język obcy
Położnictwo	-język polski -biologia lub chemia
Praca socjalna	-język polski -historia lub wiedza o społeczeństwie lub biologia lub geografia
Prawo jednolite studia magisterskie	-historia* lub wiedza o społeczeństwie* lub język polski -język obcy
Psychologia** jednolite studia magisterskie	-język polski -biologia lub historia lub matematyka
Ratownictwo medyczne	-język polski -jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata
Stosunki międzynarodowe**	historia* lub wiedza o społeczeństwie* lub geografia lub język obcy
Turystyka i rekreacja	-geografia lub wiedza o społeczeństwie lub biologia -język obcy
Wychowanie fizyczne	-język obcy -jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata -sprawdzian umiejętności sportowych
Wzornictwo	historia sztuki lub historia lub język polski
Zarządzanie	matematyka* lub wiedza o społeczeństwie* lub historia lub geografia lub język obcy
Zdrowie publiczne	-język polski -jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata

Rekrutacja trwa od 1 czerwca do 11 lipca.

tel. 41 349 72 27, 41 349 72 24



rekrutacja@ujk.edu.pl



* przedmiot kierunkowy wyżej punktowany

** kierunek zostanie uruchomiony w 2016 r. pod warunkiem uzyskania zgody MNiSW