



Tarnowskie Towarzystwo Naukowe

Tarnowskie Perły rozdane podwójnie!

Rozmowa z prof. dr hab. Kazimierzem Wiatrem, prezesem TTN i Senatorem RP

- Dziś, po dłuższej przerwie ponownie odbędzie się spotkanie Tarnowskiego Towarzystwa Naukowego, niestety trochę inne niż dotychczas...

Prof. Kazimierz Wiatr: Niestety ponad rok temu praktycznie cały świat się zatrzymał. Wszystko to co wydawało się zwyczajne, normalne – nagle przestało takie być. Ograniczenia w przemieszczaniu, zakaz zgromadzeń, wprowadzenie nauki zdalnej, spotkania i konferencje tylko w formie wirtualnej – to wpłynęło całkowicie na wiele już wcześniej zaplanowanych wydarzeń. Tak też było z naszymi spotkaniami. Były już wydrukowane zaproszenia i plakaty na dzień 1 kwietnia 2020 roku, ale niestety nie zostały rozesłane... Chcieliśmy wówczas, w przededniu rocznicy przejścia Jana Pawła II do Domu Ojca – świętować 100-tną rocznicę Jego urodzin. Takie były plany, ale naszym priorytetem było i jest bezpieczeństwo wszystkich uczestników. Dzisiejsze spotkanie będzie miało trochę inną formułę niż dotychczas. Liczba osób zaproszonych została mocno ograniczona. Podczas spotkania laureaci zaprezentują swoje prace w kilkuminutowym wystąpieniu. Chciałbym bardzo podziękować wszystkim uczestnikom za ogromną cierpliwość i zrozumienie w oczekiwaniu na rozstrzygnięcie konkursu. To nie był łatwy czas dla nas wszystkich...

- Podczas dzisiejszego spotkania zostaną wręczone nagrody w konkursie Perły Tarnowa za rok 2019 i 2020. To już IX i X edycja konkursu. Czy podobnie jak w ubiegłych latach konkurs cieszył się popularnością wśród studentów?

22 września br. (środa) w Auli PWSZ w Tarnowie odbędzie się kolejne spotkanie Tarnowskiego Towarzystwa Naukowego, zostaną wówczas rozdane nagrody w konkursie Perły Tarnowa za rok 2019 i 2020. Ze względu na pandemię Covid-19 spotkanie odbędzie się wyłącznie w gronie uczestników konkursu i promotorów.

Tarnowskie Towarzystwo Naukowe (TTN) powstało w 2007 roku. Za cel stowarzyszenie postawiło wspieranie rozwoju środowiska akademickiego Tarnowa, działalność popularyzatorską oraz inspirowanie rozwoju naukowego młodych najzdolniejszych studentów i absolwentów. Towarzystwo organizuje cyklicznie otwarte wykłady o tematyce naukowej, zaprasza wybitnych naukowców i specjalistów. Corocznym ważnym wydarzeniem w kalendarzu TTN jest przyznanie nagród w konkursie Perły Tarnowa dla najlepszych prac dyplomowych, które zawierają elementy badawcze. Więcej szczegółów na temat konkursu i działalności TTN można znaleźć na stronie internetowej stowarzyszenia: www.ttn.tarnow.pl.

Prof. Kazimierz Wiatr: Tak, konkurs z roku na rok cieszy się dużą popularnością. Wybór najlepszych prac spośród wszystkich złożonych w konkursie to zawsze trudny wybór. Zgłaszają się do nas absolwenci, których prace są na bardzo wysokim poziomie. Pragnę również serdecznie podziękować promotorom tych prac, którzy te najlepsze Perły wyławiają, ale także inspirują ich powstanie...

Za rok 2019 przyznano dwie pierwsze nagrody. W kategorii praca licencjacka dla Pani Magdaleny Sołtys za pracę „*Autorytet nauczyciela edukacji wczesnoszkolnej w opinii nauczycieli Szkoły Podstawowej im. Stanisława Staszica w Tuchowie*” oraz w kategorii pracy magisterskiej dla Pani Marii Domagały za pracę „*Rola bajek w rozwijaniu wrażliwości dziecka w wieku przedszkolnym w Publicznej Szkole Podstawowej im. Heleny i Józefa Świątyńskich w Ossali*”. Komisja Konkursowa przyznała również dwa wyróżnienia. Pierwsze dla Pani Aleksandry Stepek za pracę licencjacką „*Dymorfizm płciowy podstawowych cech budowy somatycznej i wybranych prób sprawności motorycznej dzieci w wieku 11-15 lat*”. Drugie wyróżnienie dla Pani Małgorzaty Hałun za pracę magisterską „*Zasłużone postacie w dziejach miasta Tarnowa w działalności administracyjnej, kulturalno-oświatowej, naukowej, sportowej (XVI-XXI w.)*”.

W Jubileuszowej X Edycji za rok 2020 przyznano dwie pierwsze nagrody oraz jedno wyróżnienie. Pierwsza nagroda w kategorii praca licencjacka dla Pani Angeliki Król za pracę „*Integracja sensoryczna w edukacji polonistycznej (na przykładzie wybranych szkół powiatu nowosądeckiego)*” i w kategorii prac magisterskich

pierwsza nagroda dla Pana Szymona Łucyków za pracę „*Udział studentów PWSZ w Tarnowie w życiu kulturalnym miasta*”. Wyróżnienie przyznano w tej kategorii dla Pani Jolanty Grabczyńskiej za pracę „*Ratownictwo chemiczne na przykładzie Komendy Miejskiej PSP w Tarnowie*”.

Gościwie gratuluje laureatom i bardzo dziękuję wszystkim uczestnikom konkursu oraz promotorom. Zachęcam już dziś kolejnych absolwentów do zapoznania się z regulaminem konkursu Perły Tarnowa. Wszystkie niezbędne informacje można znaleźć na naszej stronie internetowej: www.ttn.tarnow.pl.

- Coraz częściej w mediach pojawiają się głosy, że coś złego dzieje się w szkolnictwie wyższym: malejąca liczba studentów, niski poziom wiedzy, plagiatowanie prac. Jak wśród tej sytuacji dostrzec prawdziwe Perły?

Prof. Kazimierz Wiatr: Rzeczywiście liczba studentów nieco się zmniejszyła, ale jest to związane z niżem demograficznym. Zmienił się sposób kształcenia, otaczający nas świat, ale i sama młodzież. Młodzi są kreatywni, zdecydowani, pewni siebie i świadomi wyzwań jakie się przed nimi stawia. Współczesny świat technicznych nowinek, którym są zafascynowani, umożliwia dostęp do informacji, do materiałów naukowych, które kiedyś były niedostępne. Niektórzy już w szkole podstawowej planują swoją przyszłość, uczą się języków i zdobywają solidnego wykształcenia traktując bardzo poważnie. Plagiat to zagadnienie, które nie jest nowe. Oczywiście, obecnie studenci mają większe możliwości i znacznie więcej narzędzi do wykorzystania w celu kopiowania prac. Nie ma jednak możliwości plagiatu, gdy praca dyplomowa zawiera elementy pracy badawczej. Studenci sami muszą przeprowadzić badania, konkretne doświadczenia, ankiety, muszą też dokonać analizy zebranego materiału. Takie właśnie są prace zgłaszane na nasz konkurs. Widać ogrom pracy wykonanej przez autorów. Nie jest trudno dostrzec wśród nich Perły, kłopot jest gdy trzeba wybrać najlepszą spośród Perł. Wiele prac jest znakomitych.

- Dziękuję za rozmowę

Prof. Kazimierz WIATR
– Senator RP, Przewodniczący Komisji Nauki, Edukacji i Sportu Senatu RP, jest profesorem na Wydziale Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji AGH oraz Dyrektorem Akademickiego Centrum Komputerowego CYFRONET. Jest Przewodniczącym ogólnopolskiej Rady Konsorcjum PIONIER – Polski Internet Optyczny oraz Programu PL-Grid, w ramach którego zbudowano największe w Polsce superkomputery. Jest specjalistą w zakresie komputerowego sterowania procesami, systemów wieloprocesorowych, układów programowalnych i rekonfigurowalnych systemów obliczeniowych. Jest autorem ponad 300 artykułów i referatów naukowych oraz wielu wdrożeń w przemyśle oraz recenzentem w prestiżowych czasopismach międzynarodowych. Z Tarnowem związany od 1980 r., tu prowadził prace badawczo-wdrożeniowe dotyczące systemów mikroprocesorowych sterujących liniami technologicznymi w Fabryce Silników Elektrycznych TAMEL. Skutecznie zabiegał o doprowadzenie do Tarnowa akademickiej sieci internetowej PIONIER o przepustowości 2x10 Gb/s, której węzeł od 2009 roku znajduje się w tarnowskiej PWSZ. Inicjator i prezes Tarnowskiego Towarzystwa Naukowego.

www.kazimierzwiatr.pl

Laureaci nagrody TTN Perły Tarnowa

Magdalena Sołtys – absolwentka PWSZ w Tarnowie na Wydziale Humanistycznym, kierunek Pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna z nauczaniem języka obcego. Autorka pracy licencjackiej „*Autorytet nauczyciela edukacji wczesnoszkolnej w opinii nauczycieli Szkoły Podstawowej im. Stanisława Staszica w Tuchowie*”, napisanej pod kierunkiem Pani dr hab. Elżbiety Osewskiej. Praca została zrealizowana w oparciu o badania empiryczne przeprowadzone wśród nauczycieli. Najważniejszą częścią pracy to wnioski i analiza zebranego materiału. Główną misją nauczycielską okazało się w opinii ankietowanych wychowanie podopiecznych, gdyż dzieci w wieku wczesnoszkolnym szczególnie potrzebują wzorów godnych naśladowania.

Maria Domagała – absolwentka Tarnowskiej Szkoły Wyższej na Wydziale Nauk Stosowanych, kierunek Pedagogika o specjalności edukacja przedszkolna i wczesnoszkolna. Autorka pracy magisterskiej pt. „*Rola bajek w rozwijaniu wrażliwości dziecka w wieku przedszkolnym na przykładzie badań przeprowadzonych w oddziale przedszkolnym w Publicznej Szkole Podstawowej im. Heleny i Józefa Świątyńskich w Ossali*”, napisanej pod opieką Pana prof. dr. hab. Andrzeja Niedojadło. Podstawową metodą wykorzy-

staną w pracy był kwestionariusz ankiety. Według Autorki, bajki są niezastąpionym wsparciem dla dzieci w różnym wieku, ale zdecydowanie ważną rolę pełnią w wieku przedszkolnym. Wrażliwość dziecka jest tym większa im częściej ma kontakt z literaturą, a w szczególności z bajką.

Aleksandra Stepek – absolwentka PWSZ w Tarnowie na Wydziale Instytut Ochrony Zdrowia, kierunek Wychowanie Fizyczne o specjalności Instruktor Sportu. Autorka pracy licencjackiej „*Dymorfizm płciowy podstawowych cech budowy somatycznej i wybranych prób sprawności motorycznej dzieci w wieku 11-15 lat*”, napisana pod kierunkiem Pana prof. dr. hab. Ryszarda Żarowa. Na podstawie przedstawionych wyników badań można stwierdzić, że największe odchylenia pomiędzy płcią żeńską, a płcią męską widoczne są pomiędzy 13 a 15 rokiem życia. Znaczne różnice zaczynają być widoczne w wysokości ciała, czy też osiągniętych wyników w większości prób sprawnościowych.

Małgorzata Hałun – absolwentka PWSZ w Tarnowie Instytutu Administracyjno-Ekonomicznego na kierunku administracja o specjalności Administracja Publiczna. Autorka pracy magisterskiej „*Zasłużone postacie w dziejach miasta Tarnowa w działalności administracyjnej, kulturalno-oświatowej, naukowej,*

sportowej (XVI-XXI w.)”, napisanej pod kierunkiem Pani dr hab. Anny Pachowicz, prof. PWSZ. W pracy dokonano analizy różnorodnych źródeł archiwalnych oraz wykonano badania ankietowe. Wybrane przez Autorkę postaci żyły i działały na przestrzeni XVI – XX w. i były powiązane z Tarnowem poprzez pochodzenie, urodzenie czy też zaangażowanie w działalność polityczną, kulturalną i religijną. Bez nich losy naszej społeczności mogłyby potoczyć się zupełnie inaczej...

Angelika Król – absolwentka PWSZ w Tarnowie Instytutu Humanistycznego na kierunku pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna z nauczaniem języka obcego. Autorka pracy licencjackiej „*Integracja sensoryczna w edukacji polonistycznej (na przykładzie wybranych szkół powiatu nowosądeckiego)*” napisana pod kierunkiem Pani dr hab. Małgorzaty Pachowicz, prof. PWSZ. Autorka analizuje zagadnienie integracji sensorycznej w edukacji polonistycznej na podstawie wypowiedzi nauczycieli z wybranych szkół powiatu nowosądeckiego. Ankieta przeprowadzona wśród nauczycieli pozwoliła na omówienie i wyszczególnienie problemów badawczych.

Szymon Łucyków – absolwent PWSZ w Tarnowie Instytutu Humanistycznego na kierunku filologia polska. Autor pra-

cy magisterskiej „*Udział studentów PWSZ w Tarnowie w życiu kulturalnym miasta*”, napisanej pod kierunkiem Pani prof. dr hab. Teresy Wilkoń. Praca w całości opiera się na własnych badaniach, w tym na wynikach ankiety, która została przeprowadzona wśród 131 studentów PWSZ oraz na analizie rozmów z szesnastoma przedstawicielami tarnowskiej kultury. Zebrano materiały, które mogą stanowić pomoc dla artystów, twórców i animatorów przy planowaniu oferty kulturalnej Tarnowa tak, aby była ona atrakcyjna dla studentów.

Jolanta Grabczyńska – absolwentka PWSZ w Tarnowie Instytutu Administracyjno-Ekonomicznego na kierunku administracja. Autorka pracy magisterskiej „*Ratownictwo chemiczne na przykładzie Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Tarnowie*”, napisanej pod kierunkiem Pani dr hab. Anny Pachowicz, prof. PWSZ. W pracy zostały przedstawione aspekty ratownictwa chemicznego, porównawszy od aktów prawnych, zarysu formowania się struktury PSP i poszczególnych specjalizacji ratowniczych, poprzez wykształcenie funkcjonariuszy. W odniesieniu do samego Tarnowa przedstawiono: podłoże historyczne obecnych jednostek, ich wyposażenie, analizę prawdziwych zdarzeń mających miejsce na terenie Tarnowa oraz relacje funkcjonariuszy. Nie ma wątpliwości, że stosunkowo młode ratownictwo chemiczne jest najbardziej skomplikowanym i dynamicznym jego typem.