



Biuletyn Roku Czochralskiego

Wrocław

13 grudnia 2016 r.

rok V, numer 33/173



Wszystkim Czytelnikom i Sympatykom "Biuletynu Roku Czochralskiego" składamy najlepsze życzenia obfitych łask Bożych na Święta i Nowy Rok 2017.

* * * * *

Wydarzenia związane z Janem Czochralskim

- ▶ 7 grudnia – ogłoszenie Konkursu o Nagrodę im. Prof. Jana Czochralskiego (edycja III) – Politechnika Warszawska [patrz niżej]

Informacje prasowe i internetowe

- ♦ 2 listopada – Jan Czochralski – http://labfiz1p.if.pw.edu.pl/cmsimple2_4/?Jan_Czochralski [Laboratorium Fizyki I; Politechnika Warszawska][A] [+film]
- ♦ 23 października – Jan Czochralski - niedoceniony geniusz z Polski. Niedoświadczony noblista zniszczony przez władze komunistyczne – portal Niezłomni.com – <http://niezlomni.com/jan-czochralski-niedoceniony-geniusz-z-polski-niedoświadczony-noblista-zniszczony-przez-wladze-komunistyczne/> [A] [+2 filmy]

* * * * *

Konkurs o Nagrodę im. Prof. Jana Czochralskiego

Z prawdziwą przyjemnością informujemy, że Decyzją nr 279/2016 Rektora Politechniki Warszawskiej z dnia 7 grudnia 2016 r. ogłoszony został Konkurs o Nagrodę im. Prof. Jana Czochralskiego. Będzie to trzecia edycja. Poniżej przedstawiamy najważniejsze dokumenty dotyczące Konkursu. Regulamin Konkursu i pozostałe dokumenty znajdują się na stronie www.pw.edu.pl/Uczelnia/Aktualnosci/III-edycja-Konkursu-o-Nagrade-im.-Prof.-Jana-Czochralskiego.



Przypomnijmy, że pierwszy Konkurs o Nagrodę im. Prof. Jana Czochralskiego został ogłoszony w lutym 2014 r. jako owoc "Roku Jana Czochralskiego". W październiku tego samego roku ogłoszono drugi Konkurs. O obu Konkursach pisaliśmy na łamach "Biuletynu...". Pierwszymi laureatkami zostały dr Agnieszka Czapik z UAM i prof. Małgorzata Lewandowska z PW. Nagrodę specjalną przyznano prof. Annie Pajączkowskiej z ITME. Podobno była też inna nagroda specjalna, ale nie została odebrana. W drugiej edycji Konkursu nagrodzono inż. Milenę Bochenek z PW, dr. Adama Strzępa z INTiBS PAN oraz prof. Ewę Talik z UŚI. Czekamy więc na kolejnych laureatów :-)

POLITECHNIKA WARSZAWSKA

Decyzja nr ~~278~~ 279 / 2016
Rektora Politechniki Warszawskiej
z dnia 7 grudnia 2016 r.

w sprawie powołania Kapituły Nagrody im. Prof. Jana Czochralskiego

Na postawie § 54 ust. 1 pkt 18 w związku z uchwałą nr 338/XLVII/2011 Senatu PW w sprawie przywrócenia dobrego imienia prof. Jana Czochralskiego, postanawia się, co następuje:

§ 1

Powołuje się Kapitułę Nagrody im. Prof. Jana Czochralskiego w składzie:

- 1) Rektor Politechniki Warszawskiej - przewodniczący;
- 2) Przedstawiciel Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego;
- 3) Przedstawiciel Polskiej Akademii Nauk;
- 4) Krajowy Koordynator Obchodów Roku Jana Czochralskiego;
- 5) Pełnomocnik Rektora PW ds. Nagrody im. Prof. Jana Czochralskiego;
- 6) Dziekan Wydziału Chemicznego Politechniki Warszawskiej;
- 7) Dziekan Wydziału Inżynierii Materiałowej Politechniki Warszawskiej;
- 8) Dziekan Wydziału Fizyki Politechniki Warszawskiej;
- 9) Dziekan Wydziału Inżynierii Chemicznej i Procesowej Politechniki Warszawskiej;
- 10) Dziekan Wydziału Elektroniki i Technik Informacyjnych Politechniki Warszawskiej;
- 11) Prezes Polskiego Towarzystwa Wzrostu Kryształów;
- 12) Prezes Polskiego Towarzystwa Chemicznego;
- 13) Prezes Polskiego Towarzystwa Fizycznego;
- 14) Prezes Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego;
- 15) Prezes Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich.

§ 2

Decyzja wchodzi w życie z dniem podpisania.

REKTOR


prof. dr hab. inż. Jan Szmidt

Rektor Politechniki Warszawskiej
ogłasza III edycję Konkursu o Nagrodę im. Prof. Jana Czochralskiego

Konkurs służy promowaniu wybitnych osiągnięć prof. Jana Czochralskiego oraz promowaniu absolwentów studiów I, II lub III stopnia, którzy wykonali prace dyplomowe/doktorskie w obszarze działalności naukowo-technicznej prof. Jana Czochralskiego i innych naukowców prowadzących badania w tym zakresie.

1. Na Konkurs mogą być zgłaszane prace z obszaru działalności naukowo-technicznej prof. Jana Czochralskiego, w szczególności dotyczące następujących zagadnień:
 - a) procesy krystalizacji i rekrystalizacji,
 - b) otrzymywanie, badania struktury i właściwości oraz zastosowania monokryształów,
 - c) otrzymywanie i właściwości stopów łożyskowych,
 - d) metody badania struktury stopów metalicznych,
 - e) sprzężyste i plastyczne odkształcenia metali,
 - f) badania korozyjne sprzężone z badaniami wytrzymałościowymi,
 - g) stopy metali lekkich, ich struktura, właściwości i zastosowania.

Zgłaszane mogą być również prace dotyczące obszarów działalności naukowo-technicznej prof. Jana Czochralskiego, które nie zostały wymienione, powyżej, ale znajdują potwierdzenie w jego dorobku publikacyjnym lub innych przekazach.

2. Nagroda im. Prof. Jana Czochralskiego jest przyznawana w trzech kategoriach:
 - a) za najlepszą pracę dyplomową (inżynierską, licencjacką lub magisterską) w latach akademickich 2014/15 i 2015/16 - wysokość nagrody wynosi 5 000 zł.
 - b) za najlepszą pracę doktorską w latach akademickich 2014/15 i 2015/16 - wysokość nagrody wynosi 7 500 zł.
 - c) za wybitne osiągnięcia naukowe i/lub aplikacyjne - nagroda może być indywidualna lub zespołowa; wysokość nagrody wynosi 20 000 zł.
3. Wnioski o Nagrodę mogą zgłaszać:
 - a) rady wydziałów szkół wyższych,
 - b) rady naukowe instytutów i ośrodków naukowo-badawczych,
 - c) członkowie Kapituły,
 - d) laureaci Nagrody za wybitne osiągnięcia naukowe i/lub aplikacyjne.

4. Termin zgłoszenia prac upływa dnia 31 stycznia 2017 roku.
Dokumenty wraz z załącznikami należy składać w sekretariacie Kapituły Konkursu:
Biuro Rektora Politechniki Warszawskiej (pok. 117)
Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa
z dopiskiem „Konkurs o Nagrodę im. Prof. Jana Czochralskiego”

Szczegółowych informacji dotyczących Konkursu udziela Pani Joanna Kuźmicz:
tel.: 22-234-75-10; e-mail: jkuzmicz@rekt.pw.edu.pl

Serdecznie zapraszamy do udziału w Konkursie!

* * * * *

Być jak Ignacy

Kończący się rok 2016, rok stulecia metody Czochralskiego, skłania do refleksji, co uczyniliśmy dla rzeczywistego spopularyzowania osoby i dokonań prof. Jana Czochralskiego. Co z programami dla dzieci i młodzieży? Co z mediami? Co w decyzjach władz państwowych? Minęły trzy lata od ustanowionego przez Sejm RP Roku Jana Czochralskiego - co się zmieniło od tamtego czasu? Owszem, były różne imprezy i wydarzenia kulturalne, dwie szkoły otrzymały imię Profesora, konkursy, ukazało się trochę wydawnictw, w telewizji Planete+ regularnie pokazywano film "Powrót chemika", coś pojawiło się w internecie... Ale gdy zapytać osoby postronne, to nadal nazwisko Czochralskiego nic im nie mówi. A powinno.

Sprawa jest oczywista - brak specjalnych funduszy, brak zyczliwego sponsora, brak zainteresowania jednym z trójki najznamienitszych polskich uczonych.

Tych kilka gorzkich uwag spowodowało opublikowane w tygodniku "wSieci" (nr 50 z 12-18 grudnia br. podsumowanie programu edukacyjnego dla dzieci i młodzieży przywracającego pamięć o wielkim Polaku, prekursorze światowego przemysłu naftowego - Ignacym Łukasiewiczu. Program pod pięknym hasłem "Być jak Ignacy" realizowało w 2016 r. Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo SA. Zobaczmy, co wykonano:

- platforma edukacyjna **bycjakignacy.pl**
- profil na Facebooku, który w okresie 2 miesięcy zgromadził 4400 fanów
- konkurs o tytuł "Naukowej Szkoły Ignacego", do którego zgłosiło się 160 szkół
- scenariusze lekcji, jako pomoc przy prowadzeniu kół naukowych w szkołach
- książka Romka Pawlaka "Być jak Ignacy" wydana przez Wydawnictwo Rebis
- gra "Kopalnie Ignacego", na komputery oraz urządzenia mobilne
- filmy edukacyjne, zachęcające do eksperymentowania z nauką
- komiksy multimedialne, w wydaniu papierowym i elektronicznym
- spoty animowane z bohaterami projektu
- spotkania w szkołach podstawowych promujące ideę programu
- cykliczny newsletter skierowany do szkół podstawowych, opisujący program, oraz polskich naukowców
- puzzle przygotowane wspólnie z firmą Trefl
- pikniki naukowe "Być jak Ignacy".

Czy na podobny program nie zasłużył Jan Czochralski?! A może wystarczy choć część tych pomysłów wykorzystać? Kto się tym zajmie?! Ignacy Łukasiewicz ma swojego silnego sponsora a kto zarazi się Janem Czochralskim? Wydawałoby się, że dobrym odpowiednikiem są firmy komputerowe, elektroniczne,... Jak je zachęcić i zmobilizować do pracy przywracającej pamięć o Janie Czochralskim? Ale i do sfinansowania dalszych badań (np. nadal brak "zaledwie" 5 tys. złotych na kwerendę w archiwach niemieckich!).

P.Tom.

* * * * *

Paweł Tomaszewski
INTiBS PAN