

## 18.02.2022 Dzień Nauki Polskiej

Opublikowane przez : Bożena Żebrowska-Szumigaj

19 lutego, w uznaniu dokonań naszych naukowców, obchodzimy Dzień Nauki Polskiej! Datę obchodów wyznaczono na 19 lutego, w rocznicę urodzin Mikołaja Kopernika.

Jej autorzy przypominają, że przez kilkaset lat nauka była głównym bodźcem do rozwoju intelektualnego, a także gospodarczego w Polsce.

Do grona najwybitniejszych naukowców, oprócz Kopernika, zaliczają Marię Skłodowską-Curie, Jana Heweliusza, Ignacego Łukasiewicza, Zygmunta Wróblewskiego, Stefana Banacha, Karola Olszewskiego czy Jana Czochralskiego.

Ustawę o ustanowieniu Dnia Nauki Polskiej Prezydent RP Andrzej Duda podpisał 3 lutego 2020 r. Datę obchodów wyznaczono na 19 lutego, w rocznicę urodzin Mikołaja Kopernika, wybitnego polskiego astronoma, którego naukowe odkrycia na zawsze zmieniły nasz sposób postrzegania świata.

Święto ma na celu popularyzację osiągnięć polskich naukowców, i tych z przeszłości, i obecnie pracujących nad swoimi odkryciami.

*Dzień Nauki Polskiej to okazja do szukania inspiracji i rozwijania zainteresowań nauką, która jest fundamentalną wartością dla współczesnego społeczeństwa. Mówiąc o nauce nie można pominąć tak ważnego jej elementu jak pomiary – dzięki nim nie tylko odkrywamy prawa fizyczne Wszechświata, ale również codziennie rozwijamy przemysł i gospodarkę.*

*Z okazji Dnia Nauki Polskiej chcę podziękować całemu środowisku naukowemu, w tym pracownikom laboratoriów GUM za codzienną pracę i życzyć wszelkiej pomyślności, sukcesów w pracach badawczych, nieustających pasji i spełnienia naukowych marzeń – prof. Jacek Semaniak, Prezes GUM.*

Przy tej okazji warto przypomnieć sylwetkę wybitnego metrologa, eksperta od liczników elektrycznych, autora ponad 40 patentów - prof. Włodzimierza Krukowskiego - uznawanego w swoich czasach za jednego z najwybitniejszych w Polsce, ale i na świecie, specjalistów od budowy elektrycznych układów pomiarowych.

Włodzimierz Krukowski w latach 20. i 30. mocno zaangażował się w wyposażanie i uruchamianie stanowisk pomiarowych w GUM - udzielał rad przede wszystkim w kwestii wyposażenia laboratoriów i doboru urządzeń, z których część była zaprojektowana przez niego samego. Szczególnym osiągnięciem było zamontowanie w GUM tablicy do sprawdzania liczników trójfazowych, powstałej według jego pomysłu i wskazówek.

Również dzięki jego inicjatywie, do pracowni czasu trafił zegar wahadłowy Shortta.

W 1930 r. Włodzimierz Krukowski przeniósł się do Lwowa, gdzie w ciągu kilku lat rozwinął miejscowe laboratorium wyposażając je w bardzo nowoczesny sprzęt pozwalający dokonywać pomiarów o wysokiej precyzji. Były to m.in.: kompensator Feussnerra, przystosowany do przejścia na jednostki absolutne, a także kompensator pomocniczy do sprawdzania watomierzy metodą kompensacyjną, czy galwanometr firmy „Kipp-Zonen” oraz inne zaawansowane technicznie aparaty i układy pomiarowe. W efekcie tych unowocześnień, lwowskie laboratorium, jako część oddziału zamiejscowego GUM, zostało również włączone do systemu komparacji międzynarodowych, prowadzonych przez Międzynarodowe Biuro Miar.

Był członkiem Stowarzyszenia Elektryków Polskich (SEP). Zajmował się tam tworzeniem i uaktualnianiem przepisów i norm dotyczących jakości aparatury elektrycznej.

Jego działalność została przerwana tragiczną śmiercią, w momencie w którym odnosił największe sukcesy i był u szczytu swoich możliwości twórczych. Pozostaje przykładem dla wszystkich, którzy chcą podążać ścieżką kariery naukowej.

Więcej informacji

[Zeszyt Historyczny GUM](#)

[Biuletyn GUM](#)