

Streszczenie

Książka przedstawia historię Instytutu Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich (IWN i RZ) w Poznaniu, który został założony w 1930 r. jako Lniarska Centralna Stacja Doświadczalna w Wilnie. W 2020 r. Instytut obchodzi 90. rocznicę.

W pierwszej części opisano historię wszystkich etapów rozwoju i transformacji instytucji, a także ludzi, którzy zbudowali ten Instytut i wprowadzili go w dziedzinę nauki i technologii na poziom międzynarodowy. W tym miejscu historia została przedstawiona na dwa sposoby, zarówno w obszarze roślin włóknistych, jak i leczniczych, w zależności od sytuacji w Polsce. Następnie podsumowano osiągnięcia Instytutu, takie jak doktoraty, stopnie doktora habilitowanego i tytuły naukowe profesora, patenty, konferencje krajowe i międzynarodowe, wystawy i targi, publikacje naukowe. Zaprezentowano wszystkich dyrektorów, począwszy od prof. Janusza Jagmina i prof. Wacława Strażewicza, założycieli wspólnego Instytutu.

W drugiej części opisano działy Instytutu, ich krótką historię, zespół badawczy, zakres badań, działania, osiągnięcia, technologie i realizowane projekty naukowe, propozycje dla przemysłu. Ponadto przedstawiono ogród botaniczny, bank genów oraz działy pomocnicze i administracyjne. W tym miejscu wymieniono dotacje krajowe i międzynarodowe. Opisano także działalność wydawniczą Instytutu.

W części trzeciej wymieniono artykuły naukowe pracowników Instytutu opublikowane w latach 2009-2020. Jubileuszowa monografia została wzbogacona licznymi zdjęciami dokumentującymi historię i osiągnięcia Instytutu.