



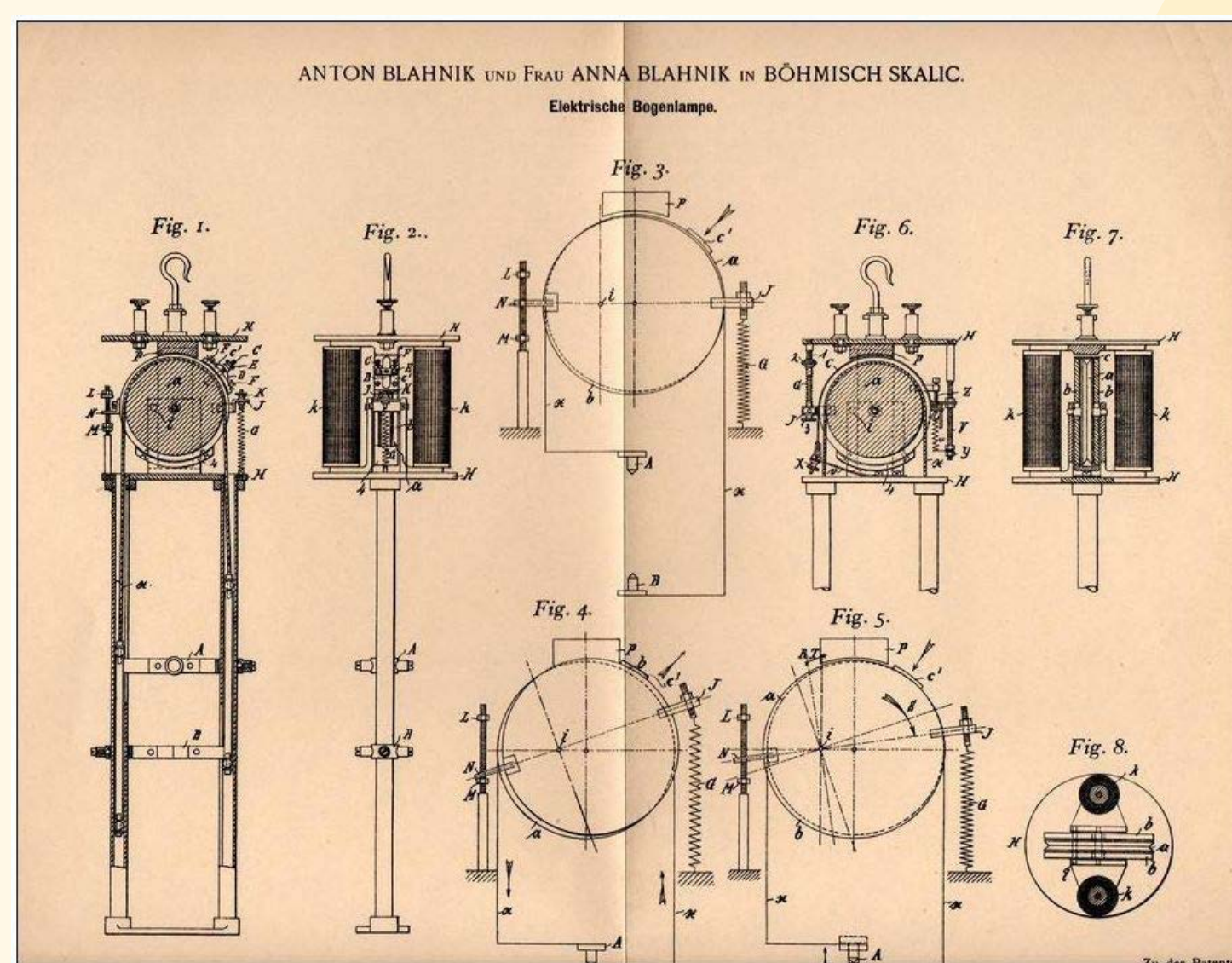
OSOBNOSTI V ČESKÉ SKALICI



Mladý inženýr Blahník
za pobytu v Paříži

Ing. Antonín **BLAHNÍK** elektroinženýr, konstruktér obloukové lampy

(*6. 4. 1869 – †28. 7. 1896)



Antonín Blahník (sedící vpravo) s přáteli během studií v Mnichově

Oblouková lampa je intenzivní elektrický světelný zdroj, v němž je světlo vyzařováno elektrickým obloukem hořícím mezi dvěma elektrodami. Oblouková lampa je známa už od první poloviny 19. století. Významným způsobem k jejímu zdokonalení přispěl český vynálezce František Křižík (8. 7. 1847–22. 1. 1941). Během první poloviny 20. století byly obloukové lampy postupně vytlačovány žárovkami a dalšími postupně zdokonalovanými světelnými zdroji.



Antonín Blahník v době studií na gymnáziu v Hradci Králové

Narodil se 6. dubna 1869 v České Skalici v domě č. p. 185, jako jediné dítě Anny a Antonína Blahníkových. Studoval nejprve na gymnáziu v Broumově, poté v Hradci Králové, kde v roce 1888 maturoval.

V letech 1888-1890 studoval právnickou fakultu pražské Karlo-Ferdinandovy univerzity. Studium práv ovšem nedokončil. Velký zájem o techniku, především o elektřinu, ho dovedl ke změně dalšího vzdělání a od roku 1890 studoval obor elektrotechnika na Technische Hochschule v Mnichově. I přes nesouhlas s ukončením studia práv ho rodiče při studiu v zahraničí podporovali.

V roce 1893 odjel do Paříže, kde se nejen zdokonalil ve francouzštině, ale především usiloval o místo ve firmě s elektrotechnickým zaměřením. 1. září 1894 nastoupil k pařížské firmě Société anonyme d'éclairage électrique, kde řídil

elektroinstalační práce v objektech v Paříži a jejím okolí.

Když o měsíc později přijel za svými rodiči do České Skalice, uspořádal pro zdejší občany přednášku o výhodách telefonu.

Jeho zájmem se stala oblouková lampa, kterou se snažil zdokonalit. Pokusy prováděl především v zaměstnání. Ve druhé polovině května 1895 odjel do Švýcarska. V Orthově elektrotechnickém závodě v Horgenu prakticky vyzkoušel svou novou konstrukci obloukové lampy. Po návratu do Paříže, na podzim roku 1895, úspěšně dokončoval svůj elektrický přístroj.

Lampu si nechal patentovat ve Francii, Německu a Rakousko-Uhersku. Spolu s několika investory založil akciovou společnost Compagnie française Blahník, manufacture de lampes a arc. se sídlem v Paříži. Ještě mu zbývalo připravit zařízení k tovární vý-

robě lamp a vyrobit funkční prototypy.

Jeho slibnou kariéru ukončila v 27 letech předčasná smrt 28. července 1896. Po skoku do velkého bazénu říčních lázní Bains de Louvre na řece Seině byl raněn mrtvicí a utonul. Na přání jeho otce byly tělesné pozůstatky převezeny do rodného města, kde se 11. srpna 1896 uskutečnil smuteční obřad za účasti mnoha lidí.

Blahníkův hrob na hřbitově v České Skalici



Akcie v hodnotě 100 franků firmy Compagnie française Blahník

