

Emil Kolben



Kdo to vlastně Emil Kolben byl?

- Emil Kolben byl český vynálezce, jeden z nejvýznamnějších podnikatelů meziválečného Československa. Narodil se 1.11.1862 v Stránčicích u Prahy.



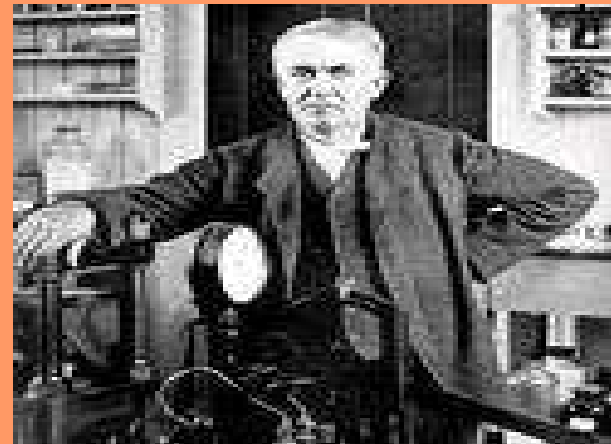
Studium

- Vystudoval gymnázium v Praze a a poté ukončil studium elektrotechniky a strojnictví na pražské německé technice. Český výbor mu udělil dvouleté Gerstnerovo stipendium. Kolben brzy zamířil za oceán do USA.



S kým se seznámil..

- V USA se seznámil s N. Teslou a s T. A. Edisonem. N. Tesla přesvědčil Emila Kolbena o výhodách střídavého proudu oproti proudu stejnosměrnému. Ve společnostech T. A. Edisona pak Kolben pracoval - nejdříve v Edison Machine Co. Shenectady, později se pak stal Edisonovým asistentem v Orange a ředitelem technické kanceláře a laboratoře v General Electric Co.



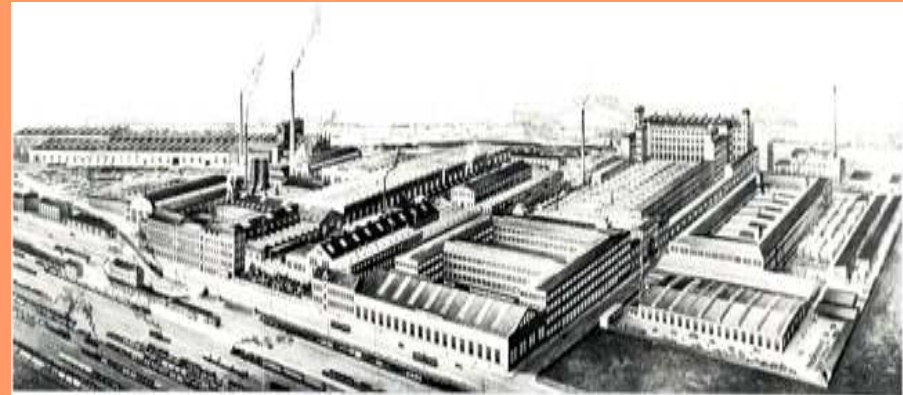
Založení společnosti

- Po návratu do Evropy nastoupil Emil Kolben u švýcarské firmy Oerlikon, která byla známa výrobou vícefázových generátorů. Kolben pracoval jako šéfkonstruktér a věnoval se konstrukci střídavých elektrických strojů.
- Emil Kolben se vrátil do Prahy. Založil společnost Kolben a spol., která vyráběla elektrické stroje a přístroje. Jedním z prvních výrobků společnosti byl třífázový alternátor o výkonu 60 kW. O dva roky později se firma mění na akciovou společnost a dále nese název Elektrotechnická a.s.



Spojení společnosti

- Kolbenovo podnikání zdárně přečkalo 1. světovou válku. Jeho společnost se spojila s Českomoravskou strojárnou a vzniká Českomoravská-Kolben, a.s. Dále dochází k fúzi se strojárnou Breifeld & Daněk a.s. Tímto spojením vznikl velký strojírenský koncern ČKD - Českomoravské-Kolben-Daněk. Emil Kolben působí v pozici ředitele a místopředsedy správní rady. Pod jeho vedením dosáhla společnost ve velmi krátké době světové úrovně.



ČESKOMORAVSKÁ-KOLBEN-DANĚK AKC. SPOL. V PRAZE
USINE A LIBEŇ



- Rozsah jeho aktivit výrazně ovlivňoval prosperitu a stabilitu celé meziválečné československé ekonomiky. Heslo podniku: vyrábíme všechno, od špendlíku po lokomotivy . Závod tehdy zaměstnával 12 tisíc pracovníků. Emil Kolben nezanedbával ani vědeckou práci, publikoval v odborných časopisech a nikdy neztratil kontakt s technickým vývojem.



Úmrtí

- Po nástupu fašismu byl Emil Kolben kvůli svému židovskému původu odvolán ze svých funkcí v ČKD. Přestože protektorátní vláda pro něj požadovala u říšských úřadů výjimku, byl zatčen gestapem a musel nastoupit s celou rodinou do transportu. Byl internován v terezínském koncentračním táboře. Zde také v roce 1943 zemřel.

