

## Ing. Arnošt Lavante



Narodil se v květnu 1924 v Praze a převážnou část mládí i školní docházky prožil v zahraničí, kde jeho otec pracoval v československých diplomatických službách. V roce 1942 maturoval v Praze. Poté, v průběhu druhé světové války žil opět v zahraničí a do Československa se vrátil v roce 1950, kdy nastoupil do Tesla Elektronik v Praze Strašnicích – Třebohostická. Po krátké době u Ing. Donocíka, přešel do oddělení Ing. Rejmánka.

V roce 1952 se stal členem skupiny pověřené vývojem prvního televizního přijímače a zavedením jeho výroby v Tesla Strašnice, závod Josefa Hakena. Koncem téhož roku přešel se skupinkou vývojářů VÚST do výrobního podniku, aby souběžně dokončili vývoj, rekvalifikovali pracovníky a pomohli se zavedením zcela nové výrobní technologie. Po splnění úkolu zůstal v Tesla Strašnice ve funkci vedoucího vývoje televizních přijímačů. Školil pracovníky, psal odborné články, a vydával odborné publikace. Za svoji činnost byl vyznamenán řádem „Za zásluhy o výstavbu“.

V roce 1958 přešel do Tesla Orava na Slovensko, do nově budovaného závodu na výrobu televizních přijímačů, kde založil a vedl vývojové středisko. Po zaškolení slovenských odborníků se vrátil zpět do Prahy a přešel do vývojového střediska Tesly Rožnov, závod Elstroj, kde byl autorem řady speciálních zařízení na rafinaci křemíku pro polovodičové substráty jakož i měřících přístrojů pro výrobu polovodičových součástek. Na ČVUT získal diplom z oboru měřicí a řídicí techniky.

Po zvážení všech důsledků srpnových událostí roku 1968 odešel i s rodinou na západ. V roce 1969 nastoupil v Mnichově k firmě Siemens, kde se zabýval vývojovou a výrobní problematikou zpoždovacích linek pro barevnou televizi na bázi šíření ultrazvuku ve skle. S nástupem počítačové techniky v 70. letech řešil problematiku feritových pamětí, následně pak vývoj polovodičových pamětí pro průmyslové počítače. Nakonec zakládá a vede jedno z klíčových oddělení vývoje a výroby modulárních počítačů pro řízení průmyslových procesů. V roce 1988 odchází do důchodu.