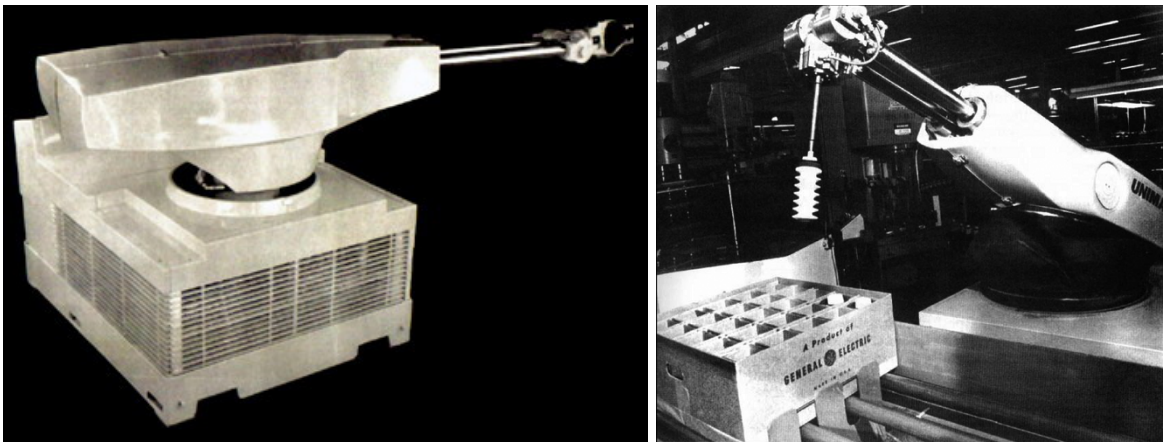
Engelberger Joseph (1925-2015) :)

Američan, absolvent Columbijskej univerzity, všeobecne považovaný za otca robotiky.



Bol prvým, kto ocenil práce a patenty starého otca robotiky Georgea Devola (1912-2011). Roku 1956 spolu založili prvú robotickú firmu na svete - Unimation a roku 1959 sa výsledkom ich spolupráce prvý univerzálnejší priemyselný robot na svete nazvaný UNIMATE.



Prvý univerzálnejší priemyselný robot na svete UNIMATE

Roku 1967, počas svojho turné v Japonsku absolvoval veľké množstvo prednášok v inštitúciách a korporáciách, pričom vzbudil až tak nesmiernu pozornosť, predovšetkým japonského manažmentu, že už v tom roku začali Japonci vyrábať v licencii americké typy robotov UNIMATE. Toto obdobie možno označiť za začiatok tzv. japonskej robotiky[1]. Engelberger dlhé roky pôsobil aj ako prezident americkej RIA, založenej v roku 1974 s pôvodným názvom Robot Institut of America[2]. Mal veľký vplyv na jej činnosť.

[1] Ktorej zaostávanie, v porovnaní s USA, sa v priebehu nasledujúcich niekoľko rokov vyrovnalo.

[2] V súčasnosti pod týmto označením ide o Robotic Industries Associattion, ktorá združuje výrobcov robotov, ich distributérov, servisné a konzultačné firmy, organizuje kongresy, reprezentuje priemysel robotov vo vláde USA, má výrazný vplyv na vysokoškolské vzdelávanie odborníkov v robotike, pričom v tomto odbore končí približne 25 000 inžinierov ročne. RIA ďalej udeľuje prestížne ceny za objavy a rozvoj robotiky, usporadúva výstavy robotov, vydáva publikácie... Pod jej vedením sa zrodili aj špeciálne normy pre priemyselné roboty a podobne.

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania