

31



Predikcia fyzikálnych parametrov dynamo zvitkov

Alexandra Kláriková, Ákos Kosztúr, Kristián Körmöndi, Ladislav Lóczy, Adam Melišek

Vlastník produktu: U.S. Steel Košice

Mentori: doc. Ing. Peter Fecilák PhD. , Robert Vandlák

Požiadavka

Cieľom projektu je vybudovať ML predikčných model, ktorý bude predikovať mechanické vlastnosti jedného z produktov na základe procesných dat z predchádzajúcich procesov.

Výsledky

- historicke vyhľadavanie opravy podľa dynamo zvytku
- ML kompozitný model (priemerná úspešnosť 95% na zistenie úpravy)

