

Průběh obhajoby diplomové práce:

Návrh 3D modelu reálného ustájení drůbeže pro potřeby počítačových simulací

Autor se v úvodní části práce zabývá chovem drůbeže ve spojení s chytrými technologiemi. Praktickým výstupem práce je 3D model haly pro chov brojlerových kuřat, vytvořený v programu SolidWorks. Autor vycházel z reálné stavby a z internetových stránek výrobců a obchodníků. Model realisticky zachycuje i komplikované detaily, například síla.

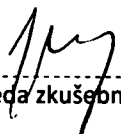
Může být využit pro počítačové simulace mikroklimatu v hale.

Autor zodpověděl otázky, např. otázku, které technologie by doporučil na farmě, která mu sloužila jako vzor pro model.

Body:

Klasifikace: Výborně

Datum obhajoby: 15. června 2021


předseda zkušební komise
