PLT 2023

Origin Anwenderseminar

Markus Höhnen, Additive GmbH. Geschäftsbereich: Software

Freitag 29.09.2023, 12.15 Uhr-13.15 Uhr

Origin ist eine Windows-Software für Techniker, Wissenschaftler und Ingenieure zur Datenanalyse und Präsentation. Zu Beginn wird das Einlesen der Rohdaten sowie die Darstellung in einer gemeinsam erarbeiteten Multi-Layer-Vorlage gezeigt. Das Anlegen von Templates erleichtert die Arbeit sehr.

Exemplarisch für die Analysefunktionalität sollen die Anwender die am besten geeignete Fitfunktion für den eingelesenen Datensatz herausfinden und den Verlauf der Kurve approximieren. Die Ergebnisse werden in einer Analysevorlage zusammengetragen, in der alle wichtigen Informationen enthalten sind.

Zum Schluss hin sollen die Teilnehmer einen Einblick gewinnen, welche Möglichkeiten der Ergebnisausgabe ihnen zur Verfügung stehen. Neben dem Grafikexport gibt es Möglichkeiten der Verknüpfung mit MS-PowerPoint, eine Berichterstellung im HTML Format uva.

<u>Zusammenfassung in Stichpunkten</u>

> Import, Arbeitsmappe, Berechnungen
> Grafik, Multi-Layer, Datenanalyse
> Analysevorlage, Ausgabemöglichkeiten

Link: https://www.additive-net.de/de/