

# Science Park

The High Tech Incubator

Graz

# AplusB

ACADEMIA PLUS

Page  
[www.sciencepark.at](http://www.sciencepark.at)





## **Stykerlabs**

### **Optimales Fußballtraining durch künstliche Intelligenz**

Soccer Load Calculator ist ein Online-Tool, das Fußballtrainer bei der Planung und effizienten Verwaltung ihrer Trainingseinheiten unterstützt. Es handelt sich um eine äußerst intuitive und benutzerfreundliche Prognosesoftware, die es ermöglicht, Trainingsbelastung im Voraus zu planen und so einen Überblick über die Trainingswoche zu erhalten.

Die Berechnung basiert auf mehreren Elementen, wie zum Beispiel Trainingsdauer, Anzahl der Spieler oder Feldgröße.

Das Ziel von Soccer Load Calculator ist eine Reduktion des Verletzungsrisikos durch individuelle Belastungssteuerung wie auch eine konsequente Steigerung des Leistungsfortschrittes jedes einzelnen Spielers. Dies soll auf der Verwendung von gesammelten Daten vergangener Trainingseinheiten basieren.



Team Strykerlabs

Contact: Office ([office@strykerlabs.io](mailto:office@strykerlabs.io))

Website: <https://www.strykerlabs.io>