# Black Mamba –Meeting

# Protokoll

Datum: 02.01.2020

1. Organisation

Moderator: Nina  
Protokollant: Sophia

1. Anwesenheit

Johanna, Sophia, Nicklas, Alexander, Nina

1. Offene Aufgaben des letzten Termins

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr | Aufgabe | Erledigt? | Verantwortung |
| 1 | Clustering Ergebnisse von Johanna angucken und versuchen diese zu verstehen und zu interpretieren | Alle | 1 |
| 2 | Clustering mit Zeitdaten | Johanna | 2 |
| 3 | Multidimensional Polynom Modell recherchieren und soweit möglich implementieren | Nina & Sophia & Nicklas | 3 |
| 4 | Update von Alex einholen | Nicklas | 4 |

1. Organisatorisches / aktueller Status

Alex: Verfügbarkeit pro Station: Versucht gerade ein plotting Problem zu lösen; lädt das Notebook in spätestens 2 Tagen hoch

Johanna: Wann skaliert man was? Manchmal ist es nicht sinnvoll. Bis jetzt wurde K-means verwendet; aber im Clustering geht es ums Rumprobieren, weil man nicht weiß was man sucht und man schaut dann was gute Ergebnisse bringt. Deshalb wäre weiteres rumprobieren mit Methoden aus der VL sinnvoll und wird nun gemacht.

Nina & Sophia: Schwierigkeiten bei Multi polynominaler regression. Mehrere Ansätze wie bspw. Lasso.

1. Aufgaben bis zum nächsten Termin (07.01.2020)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr | Aufgabe | Verantwortung |
| 1 | Plotting problem lösen; und hochladen des Notebooks | Alex |
| 2 | Neue Clustermethoden ausprobieren mit (hoffentlich) besseren Output | Johanna |
| 3 | Clustering von Johanna anschauen | Alle |
| 4 | Multi poly Ansatz weiter verfolgen | Nina, Sophia (Nicklas) |
| 5 | Notebook hochladen | Nina, Sophia |
| 6 | Deskriptives Notebook bereinigen und finalisieren und hochladen | Johanna |
| 7 | Nächstes Treffen: Zeitplan erstellen | Alle |

**Moderator wird beim nächsten Termin: Johanna**

**Protokollant wird beim nächsten Termin: Nina**