

CNN -Classification-

660 Trainssamples

775 Testsamples

Test Accuracy : **0.7667**

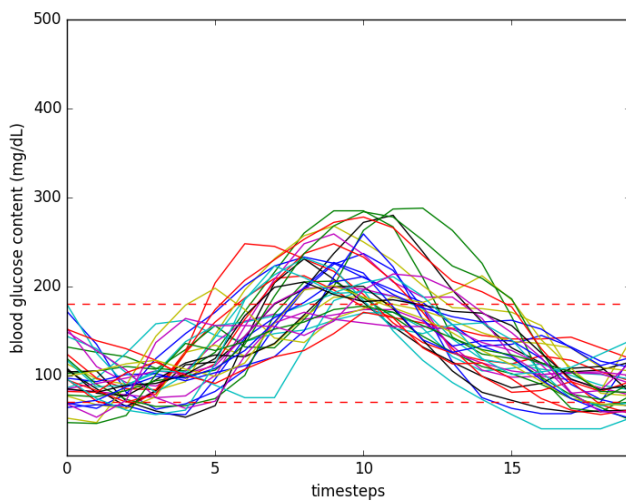
Confusion matrix of testset:

| Predicted True | Class 1 | Class 4 | Class 6 | Class 5 |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|
| Class 1 | 2 | 2 | 2 | 71 |
| Class 4 | 0 | 109 | 0 | 34 |
| Class 6 | 0 | 0 | 80 | 39 |
| Class 5 | 3 | 19 | 11 | 403 |

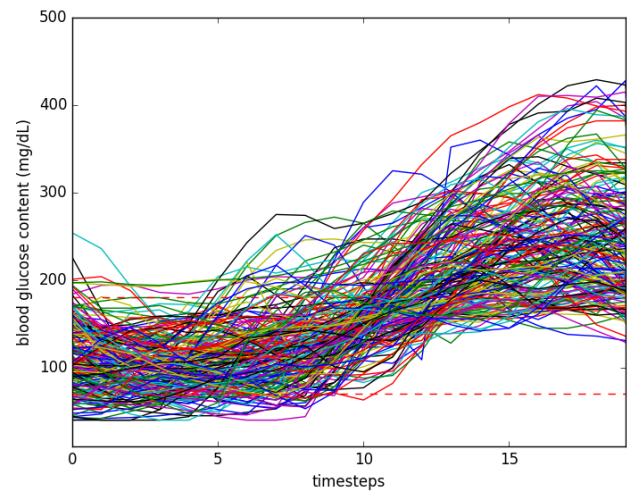
Anmerkung:

Klassifizierung ohne Threshold. CNN klassifiziert sehr streng, viele Kurven, die ich mit 1,4 oder 6 gelabelt habe, labelt es als 5 (siehe rechte Spalte „Class 5“).

Klasse 1 (33 Kurven)



Klasse 4 (Kurven 198)



Klasse 6 (162 Kurven)

