

APPLY SOME PRESSURE

Die **Druckverlaufsanalyse** und die Motorprozessrechnung stellen ein wichtiges Werkzeug zur Bewertung und Optimierung verbrennungsmotorischer Prozesse dar.

Im Rahmen von **Abschluss- oder Projektarbeiten** sind folgende Aspekte zu bearbeiten:

- Programmierung einer vollständigen Motorprozessanalyse in Matlab
- Verifikation von Messungen an Motorprüfständen
- Optimierung der Messtechnik
- Aufbau einer Prozesssimulation
- ...



Prof. Jan Piatek

Berliner Tor 11 Raum 236

jan.piatek@haw-hamburg.de

+49 40 428 75-8750

Department M&P

Prof. Dr.-Ing. Jan Piatek, Kolbenmaschinen

