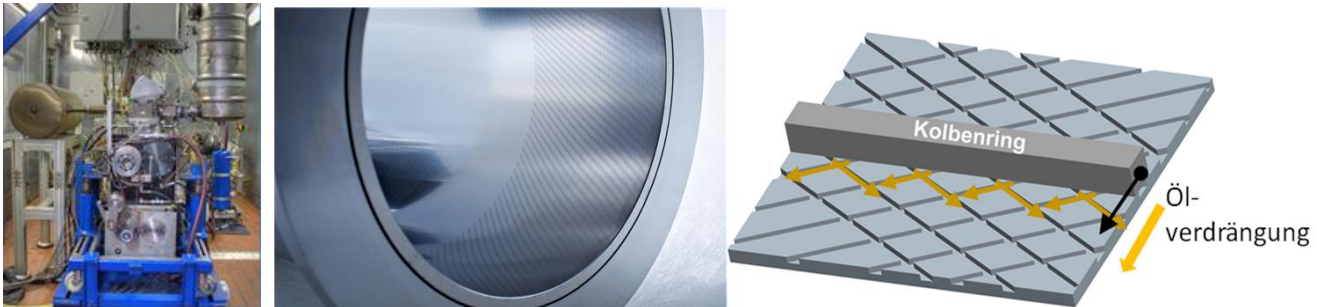


Leitung: Prof. Dr. Friedrich Dinkelacker

## Studentische Aushilfe

### „Tribologie der Kolbengruppe“



Um den Einfluss verschiedenster Oberflächenbehandlungen auf das tribologische Verhalten der Kolbengruppe zu erforschen, stellt das ITV mehrere tribologische Untersuchungen an. Für diese Tätigkeiten wird eine studentische Hilfskraft zur Unterstützung gesucht. Die Stelle umfasst folgende Tätigkeitsbereiche:

- Erarbeitung tiefgehender Kenntnisse der Reibmechanismen der Kolbengruppe von Verbrennungsmotoren durch Literaturrecherche und Sichtung von Ergebnissen
- Auswertung von Ergebnissen und Präsentationen
- Prüfstands- und Messfahren am Floating-Liner und Reib-Rotations-Tribometer
- Unterstützung der Institutsarbeit

### Profil

- Studentin/Student des Maschinenbaus, der Mechatronik oder der Elektrotechnik
- Grundkenntnisse im Bereich Verbrennungsmotoren oder Tribologie
- Fließendes Deutsch in Wort und Schrift
- Fortgeschritten im Studium (Master)
- Selbstständiges Arbeiten
- Mindeststundenzahl ca. 60 h/Monat

### Bewerbung

Falls Sie Interesse an dieser Arbeit haben, wenden Sie sich bitte an:

Dipl.-Ing. Henning Pasligh

Tel.: 0511 762 - 5379

E-Mail: [pasligh@itv.uni-hannover.de](mailto:pasligh@itv.uni-hannover.de)