

- Medizintechnik und Sportmedizinische Technik
- Lasertechnik

(genehmigt durch den Prüfungsausschuß am 12.Okt. 2000)

PRAXISSEMESTER

Kriterien für die Prüfungsleistung (Stand: 08.10.2003)

Laut der genehmigten Prüfungsordnung für die beiden Studiengänge *Medizintechnik und Sportmedizinische Technik* sowie *Lasertechnik* ist innerhalb des 5. Studiensemesters von den Studierenden eine Prüfungsleistung im Fach *Projektarbeit* zu erbringen.

Die Note der Projektarbeit soll sich wie folgt zusammensetzen:

Kriterium	Beurteilung durch	Gewichtung	Bemerkung
schriftlicher Bericht	lokaler Betreuer an der FH	50%	maximal 20 Seiten, wird vom Betrieb gegengezeichnet
Bewertung der Praxissemesterzeit	externer Betreuer im Betrieb	gemeinsam	Bewertungsbogen von der FH erstellt
Kolloquiumsvortrag	lokaler Betreuer + 2. Prüfer + Beisitzer (wie bei mündlicher Prüfung)	50%	Vortrag ist hochschulöffentlich, Dauer: maximal 30 Minuten inkl. Diskussion

Als Terminvorgaben gelten:

Der schriftliche Bericht und der Evaluationsbogen sind jeweils zum 1. April bzw. 1. Oktober nach Abschluss des Praxissemesters einzureichen. Der Kolloquiumsvortrag sollte vor Beginn des 7. Fachsemesters stattgefunden haben.

- Medizintechnik und Sportmedizinische Technik
- Lasertechnik

(genehmigt durch den Prüfungsausschuß am 12.Okt. 2000)

PRAXISSEMESTER Bewertungsbogen

Der Bewertungsbogen dient zur Beurteilung der Leistung der/des Studierenden (im folgenden als der Praktikant bezeichnet) durch das Unternehmen, in dem das Praxissemester durchgeführt wurde. Die folgenden Kriterien sind jeweils auf einer Skala von 1=sehr gut bis 5=nicht ausreichend zu bewerten (Bitte ankreuzen):

1 = sehr gut	2 = gut	3 = befriedigend	4 = ausreichend	5 = nicht ausreichend
--------------	---------	------------------	-----------------	-----------------------

Praktikant	Name des Praktikanten	Matrikelnummer	Praxissemesterzeit von/bis
Unternehmen	Name	Strasse	Ort
Betreuung	Name des Betreuers im Unternehmen	Name des Betreuers an der FH	

- **Erfassen der Problemstellung:**

Hat der Praktikant gezeigt, daß er die Aufgabenstellung in eigenen Worten umschreiben kann?

1 () 2 () 3 () 4 () 5 ()

- **Zielstrebigkeit:**

Hat der Praktikant gezeigt, daß er festgelegte Ziele zügig anstrebt?

1 () 2 () 3 () 4 () 5 ()

- **Gliederung der Aufgabe:**

Hat der Praktikant gezeigt, daß er in der Lage ist, große Aufgaben in sinnvolle Bereiche zu unterteilen?

1 () 2 () 3 () 4 () 5 ()

- **Selbständigkeit:**

Hat der Praktikant gezeigt, daß er selbständig Problemlösungen erarbeitet?

1 () 2 () 3 () 4 () 5 ()

- **Aufgreifen von Anregungen:**

Hat der Praktikant gezeigt, daß er Anregungen umsetzen kann?

1 () 2 () 3 () 4 () 5 ()

- **Anwendung von erlerntem Wissen:**

Hat der Praktikant gezeigt, daß er sein erlerntes Wissen umsetzen kann?

1 () 2 () 3 () 4 () 5 ()

- Medizintechnik und Sportmedizinische Technik
- Lasertechnik

(genehmigt durch den Prüfungsausschuß am 12.Okt. 2000)

- **Erwerben neuer Kenntnisse:**

Hat der Praktikant gezeigt, daß er neue Kenntnisse erworben hat?

1 () 2 () 3 () 4 () 5 ()

- **Vielseitigkeit:**

Hat der Praktikant gezeigt, daß er sich für die Themen der angrenzenden Arbeitsgebiete interessiert?

1 () 2 () 3 () 4 () 5 ()

- **Kommunikationsfähigkeit beim Auftreten von Problemen:**

Hat der Praktikant gezeigt, daß er beim Auftreten von Problemen rechtzeitig nach Hilfe fragt?

1 () 2 () 3 () 4 () 5 ()

- **Anpassungsfähigkeit:**

Hat der Praktikant gezeigt, daß er sich auf neue Anforderungen einstellen kann?

1 () 2 () 3 () 4 () 5 ()

- **Fähigkeit über die eigene Arbeit und Fortschritte zu berichten:**

Hat der Praktikant gezeigt, daß er die Fortschritte der eigenen Arbeit darstellen kann?

1 () 2 () 3 () 4 () 5 ()

- **Teamfähigkeit:**

Hat der Praktikant gezeigt, daß er eigenes Wissen dem Team zur Verfügung stellt und effizient mit anderen Mitgliedern des Teams zusammenarbeitet?

1 () 2 () 3 () 4 () 5 ()

- **Eingliederung in die Strukturen des Betriebes:**

Hat der Praktikant gezeigt, daß er sich in betriebliche Strukturen einfügt?

1 () 2 () 3 () 4 () 5 ()

- **Nützlichkeit für den Betrieb:**

Hat der Praktikant gezeigt, daß er betriebliche Ziele erkennt und verfolgt?

1 () 2 () 3 () 4 () 5 ()

Bemerkungen (bei Bedarf):

.....
Ort, Datum

.....
Unterschrift des Betreuers (im Unternehmen)