

Name: \_\_\_\_\_

Matrikel-Nummer: \_\_\_\_\_

Seite 1 von 7

**HINWEISE:** Mit Ausnahme der Gesetzestexte (z.B. DTV-Taschenbuch Patent- und Musterrecht PatR) und Wörterbücher (auch elektronisch) sind alle weiteren Hilfsmittel nicht zugelassen. Bitte tragen Sie unbedingt Name und Matrikelnummer auf jeder Seite der Prüfungsbögen ein. Markieren Sie die zutreffenden Antworten eindeutig.

- 1) Sie haben einen Biosignal-Sensor entwickelt, der über den Audioeingang eines Smartphones seine Messergebnisse an ein Smartphone übermittelt. Die Auswertung der Messdaten zur Ermittlung des Gesundheitszustandes einer Person und die Anzeige erfolgt mit einer neuen und innovativen App (Computerprogramm).
- a) Welche Schutzrechte stehen Ihnen zur Verfügung, um die Software sowie das aus Biosignal-Sensor und Software bestehende Messsystem zu monopolisieren?
- b) Welches dieser Schutzrechte erfordert keine aktive Maßnahme, um Schutz zu erhalten?
- c) Mit welchem Schutzrecht können Sie Ihr Marketing absichern, um einen besonderen Herkunftshinweis für Ihr System zu schützen?

(16 Punkte)

Patent für technische Erfindung \_\_\_\_\_

Gebrauchsmuster \_\_\_\_\_

Urheberrecht – entsteht mit Schaffung des Werkes ohne Anmeldung \_\_\_\_\_

Marke für Herkunftshinweis \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Name: \_\_\_\_\_

Matrikel-Nummer: \_\_\_\_\_

Seite 2 von 7

2) Was verstehen Sie unter einer äußeren Priorität und welche Wirkung hat das  
Prioritätsrecht?

Wieviel Monate beträgt die Prioritätsfrist?

(16 Punkte)

Zeitrang einer älteren Anmeldung für die identische Erfindung wird

Für eine jüngere Anmeldung genutzt

Innere Priorität für deutsche Nachanmeldung einer früheren deutschen Patent-

Oder Gebrauchsmusteranmeldung

Äußere Priorität für Auslandsanmeldung

12 Monate

**Name:** \_\_\_\_\_

**Matrikel-Nummer:** \_\_\_\_\_

Seite 3 von 7

**3)** Grundsätzlich besteht Nachahmungsfreiheit, d.h. jeder kann Produkte anderer nachmachen. Daher hat der Erfinder ein Interesse an Geheimhaltung seiner Erfindung, um diese nicht nachahmen zu lassen und alleine zu verwerten. Andererseits besteht ein Interesse der Allgemeinheit an einer Offenbarung der Erfindung, um darauf aufbauend weitere Innovationen zu schaffen. Wie wird dieser Konflikt gelöst?

(12 Punkte)

## Zeitlich begrenztes Monopolrecht

Im Gegenzug Veröffentlichung nach 18 Monaten

[illegible]

Name: \_\_\_\_\_

Matrikel-Nummer: \_\_\_\_\_

Seite 4 von 7

- 4) Welche Verfahren stehen Dritten zur Verfügung, um ein erteiltes Patent zu vernichten oder zumindest zu beschränken?

Sind diese Verfahren an eine Frist nach Veröffentlichung der Patenterteilung gebunden (d.h. können die Verfahren nur innerhalb einer begrenzten Zeit eingeleitet werden)?

(14 Punkte)

Einspruchsverfahren

9-Monatsfrist ab Veröffentlichung der Patenterteilung

Nichtigkeitsklage

Keine Frist, aber erst nach Ablauf der Einspruchsfrist oder Abschluss eines

Einspruchsverfahrens

Name: \_\_\_\_\_

Matrikel-Nummer: \_\_\_\_\_

Seite 5 von 7

- 5) Sie sind Inhaber eines Patents, mit dem durch den unabhängigen Patentanspruch ein Computersystem mit einem Motherboard, RAM-Speicher und einem Prozessor unter Schutz gestellt wird, wobei der Prozessor eine besondere Routine zur Optimierung des RAM-Speichers hat.
- a) Liegt eine Patentverletzung durch die Herstellung und Vertrieb eines nachgeahmten Prozessors vor, bei dem die innovative Optimierungsroutine nachgeahmt und implementiert ist? Wenn ja, welche Art von Patentverletzung?
- b) Liegt eine Patentverletzung durch einen Elektronik-Bauelementehändler vor, der handelsübliche RAM-Speicher in seinem Elektronikbauelementesortiment vertreibt? Wenn ja, welche Art von Patentverletzung?

(16 Punkte)

a) Mittelbare Patentverletzung § 10 PatG

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

b) Nein, keine mittelbare Patentverletzung, da handelsübliche Bauteile,

die nicht notwendiger Weise für das patentierte Computersystem eingesetzt

werden. § 10 PatG

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Name:** \_\_\_\_\_

**Matrikel-Nummer:** \_\_\_\_\_

Seite 6 von 7

- 6)** Wird bei einer Gebrauchsmusteranmeldung eine Erfindung auf Schutzfähigkeit (Neuheit, erfinderischer Schritt, gewerbliche Anwendbarkeit) als Voraussetzung zur Eintragung geprüft?

(12 Punkte)

Nein, Gebrauchsmuster wird ungeprüft eingetragen

Name: \_\_\_\_\_

Matrikel-Nummer: \_\_\_\_\_

Seite 7 von 7

7) Arbeitnehmererfindergesetz: (14 Punkte)

Wie wird die Vergütung eines Arbeitnehmererfinders auf der Grundlage der Lizenzanalogie berechnet, wenn der Arbeitgeber den Gegenstand der Erfindung selbst herstellt und vertreibt (d.h. Umsätze mit der Verwertung der Erfindung erzielt)?

\_\_\_\_\_  
Vergütung = Erfindungswert \* Anteilsfaktor

\_\_\_\_\_  
Erfindungswert = Umsatz \* üblicher Lizenzsatz

Viel Erfolg !