

An die Erziehungsberechtigten der Schülerpraktikanten

Sehr geehrte Erziehungsberechtigte,
Ihr Kind wird in diesem Jahr an einem Schülerpraktikum in

Hagen,
19.01.2026

unserem Studiengang Medizintechnik teilnehmen.
Wir werden verschiedene Inhalte des Studiums zeigen und somit auch die Messung der eigenen physiologischen Parameter durchführen. Diese Messungen sind unbedenklich und werden z.B. mittels Klebeelektroden an der Haut ermittelt.
Die Aufnahme physiologischer Parameter beinhaltet zum Beispiel folgendes:

Fachbereich E+I
Bereich Medizintechnik

Frau M.Eng.
Katharina Korte

Medizintechnik

Telefon:
02351 - 7870 (2112)
E-Mail:
korte.katharina1@fh-swf.de

Bahnhofsallee 5
58507 Lüdenscheid

- Elektrokardiogramm (Signale der Herzerregung)
- Elektromyogramm (Signale der Muskeln)
- Blutdruck
- Puls
- Atemfrequenz
- Audiometrie (Hörtest)
- Ultraschall an der Halsschlagader

Die Messungen finden unter Aufsicht eines Betreuers statt und werden anonym abgespeichert.

Wir als Lehrende der Medizintechnik benötigen die Einwilligung der Testpersonen, diese Versuche durchzuführen. Da Ihr Kind Minderjährig ist, benötigen wir hierzu Ihr Einverständnis.

Bitte lesen Sie sich das beigefügte Formular „Einwilligungserklärung“ durch. Wenn Sie keine Einwände haben, geben Sie es Ihrem Kind bitte unterschrieben zum Tag des Besuchs mit.

Da Ihr Kind zudem während unser Praktika anwesend sein wird und die Versuche anderer Probanden beobachten wird, ist es nötig, Ihr Kind auf das Datengeheimnis zu verpflichten. Das heißt, dass Ihr Kind nicht über die Messungen der anderen Probanden sprechen darf. Die Bestätigung der Verpflichtung werden wir mittels einer Unterschrift Ihres Kindes zu Beginn des Praktikums einholen.

Raum: 319 Fachhochschule
Südwestfalen
Sitz: Iserlohn

Falls Sie noch Fragen diesbezüglich haben, können Sie mich gerne anschreiben oder anrufen.

Hagen
Iserlohn
Lüdenscheid
Meschede
Soest

Mit freundlichem Gruß

Katharina Korte

www.fh-swf.de