

## Wichtige Hinweise zu den Messungen im Rahmen des Assessment Center

Vielen Dank für Ihre Anmeldung zu unserem Assessment Center. Bitte lesen Sie die nachfolgenden Hinweise zu den begleitenden Messungen sorgfältig durch. Bei Fragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.



### Messung der Hirnströme (EEG)

Die Messung der Hirnströme erfolgt mittels einer enganliegenden Kappe und daran befestigten Sensoren. In die Sensoren wird mittels einer Spezialspritze ohne Nadel farbloses Gel eingefüllt (siehe Foto). Das Gel lässt sich nach dem Trocknen wieder aus den Haaren kämmen. Eine Beeinträchtigung der Frisur lässt sich dabei leider nicht vermeiden, weshalb Sie bitte bei Bedarf genug Zeit zur Wiederherstellung Ihrer Frisur einplanen sollten.

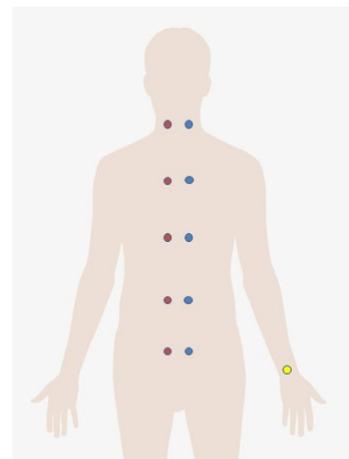
Bitte verwenden Sie am Morgen vor dem Assessment Center weder Make-Up noch stark fettende Creme auf Ihrer Stirn, um die Messungen nicht zu beeinträchtigen.

### Messung der Herzrate und der Muskelspannung (EKG/EMG)

Für diese Messungen werden wir Sie bitten, Sensoren an bestimmten Stellen an Ihrem Oberkörper und Hals zu befestigen. Die Sensoren kleben ähnlich wie Pflaster auf der Haut. Die Pflasterklebstoffe können bei manchen Personen eine leichte Hautreizung (Rötung) verursachen, die auch noch am Folgetag sichtbar sein kann. Dies ist üblicherweise medizinisch unbedenklich, allergische Reaktionen können jedoch nicht völlig ausgeschlossen werden. Bei starken oder länger anhaltenden Beschwerden – v. a. in Kombination mit starkem Juckreiz – sollte sicherheitshalber ein Arzt aufgesucht werden.

Damit die Sensoren besser auf der Haut halten, wird die Haut vor dem Aufkleben der Sensoren mit einem alkoholhaltigen Desinfektionsmittel entfettet. Sollten Sie in der Vergangenheit allergisch auf Desinfektionsmittel reagiert haben, sprechen Sie uns bitte an.

Da das Entfernen der Sensoren bei starker Körperbehaarung unangenehm sein kann, könnte es für Sie ggf. angenehmer sein, wenn Sie sich vorab an den entsprechenden Stellen rasieren (siehe Abbildung rechts für die Positionen der Elektroden). Dies bleibt Ihnen jedoch selbstverständlich freigestellt.



Positionen der Sensoren auf dem Oberkörper (der Sensor am Handgelenk wird auf der Innenseite befestigt)

### Allgemeine Hinweise

Bitte tragen Sie aus praktischen Gründen keine Einteiler (Jumpsuits, Kleider etc.) oder sehr enge Kleidung zum Assessment Center. Bringen Sie bitte möglichst einen Gürtel mit, an dem die Messinstrumente befestigt werden können. Der Gürtel muss nicht zur restlichen Kleidung passen.

Alle von uns verwendeten Sensoren messen passiv die durch den Körper erzeugten (sehr schwachen) Ströme, sodass Sie die Messungen nicht spüren werden.

Bitte beachten Sie, dass der Anfahrtsweg zu unserem Labor nicht durch uns versichert ist.