



## BackScan

### Wirbelsäulenscreening

BackScan® erlaubt eine einzigartige, funktionale Analyse der Wirbelsäule und des Rückens. Aspekte wie Haltung, Beweglichkeit und Haltungskompetenz werden anschaulich dargestellt und bilden die Basis für zielführende Visualisierungen und fundierte Übungsempfehlungen. Die Analyse erfolgt mit Hilfe eines handlichen Messgeräts, mit dem in verschiedenen Messpositionen über den Rücken gefahren wird. Dabei wird über die Oberfläche die Krümmung der Wirbelsäule erkannt. Die Ergebnisse erlauben Rückschlüsse auf die Form der Wirbelsäule und das funktionale Zusammenspiel von Wirbeln in Bewegung oder auch unter Last. Funktion und Auffälligkeiten werden – sowohl auf Ebene einzelner Wirbel als auch in Regionen – sichtbar gemacht und können als Planungsgrundlage oder Erfolgskontrolle für Maßnahmen im Bereich der Rückengesundheit genutzt werden.

#### INHALTE & ZIELSETZUNGEN

- Funktionale Untersuchung der Wirbelsäule ohne Strahlenbelastung
- Sagittale, frontale und duale Messung
- Auffinden von „Hot Spots“, z.B. über paradoxe Winkelstellungen oder Winkelsprünge
- Gezieltes Angehen von Rückenschmerz-Ursachen und Haltungproblemen
- Wirksamkeitsnachweis für viele Maßnahmen aus Therapie und Prävention



#### ZEIT/ DAUER

15-20 Minuten

#### ANZAHL TEILNEHMER

5-12 Teilnehmer

#### RAUM & VORAUSSETZUNGEN

> 10 m<sup>2</sup>, Stromanschluss

#### ZIELGRUPPE

Mitarbeiter, Azubis. Führungskräfte

#### PREIS

69€/ Einheit

\* Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen.

\*\* Alle Angebote werden nach den jeweils geltenden Corona Hygiene- und Sicherheitsregeln umgesetzt.