



ZUSAMMENFASSUNG UNTERSCHIEDLICHER KONZEPTE

2014

Kooperation zwischen Campus M21 und Gesundheitsmacher

Kooperation Campus M21 und Gesundheitsmacher

Hier werden kurz die Möglichkeiten und Projekte dargestellt, welche in den einzelnen Fächergruppen:

Gesundheitspolitik,
Gesundheitsökonomie,
Gründungsmanagement, Human
Performance Enhancement,
Trainings- und Bewegungslehre,
Prävention, Diagnostische
Verfahren, Sport, Medien und
Gesellschaft
präsentiert werden sollen.

Gesundheitsmacher

Pferdemacher

Zentrum für Luft- und Raumfahrtmedizin

Wissenschaft und Forschung (Entwicklung)

A vertical bar on the left side of the page, consisting of several colored segments: a thin black line at the top, followed by a thin white line, a thin blue line, a thin green line, and a thick red line at the bottom.

GESUNDHEITSMACHER

|| Gesundheitsmacher

Gesundheitsmacher steht für Gesundheit und Kommunikation. Damit eng verbunden ist körperliche Aktivität mit präventivem Charakter. Die Anleitung zu einem gesunden und gelungenen Lebensstil sind Kerninhalte unseres Unternehmenskonzepts.

Dabei zeigen wir den Weg auf, wie sportliche Aktivität, richtige Ernährung und die entscheidende Kommunikationsform das physische und psychische Wohlbefinden verbessern.

Mit Hilfe des Mediums Pferd schulen wir Führungsverantwortung. Ebenso trainieren wir speziell die Rückenmuskulatur beim Gesundheitssport Reiten und führen wissenschaftliche Studien mit Reiter und Pferd durch.



|| Anforderungsprofil

Die Gesamtverantwortung umfasst:

- 1.) Konzeption und Steuerung der Umsetzung des betrieblichen Gesundheitsmanagements
- 2.) Programmierung eines elektronischen Trainingsplans (Officekenntnisse Voraussetzung)
- 3.) Konzeption und Steuerung aller Gesundheitsaktionen
- 4.) Qualitätsmanagement
- 5.) Gesundheitsför- und vorsorgeprogramme konzipieren

Eventorganisation

Onlineunterrichte

Onlineunterrichte

Öffentlichkeitsarbeit

Präventionsmaßnahmen

|| Dies abbilden...

Wir erwarten in unserem Unternehmen fleißige und zielstrebige junge Menschen mit Vorkenntnissen für gesundheitsorientierten Lebensstil und sportlich ambitionierter Einstellung.

Im Eventbereich ist es erforderlich auch Wochenenddienste durchzuführen.

Wenn Gesundheit verkauft wird muss dies auch persönlich vorgelebt werden um zu überzeugen!



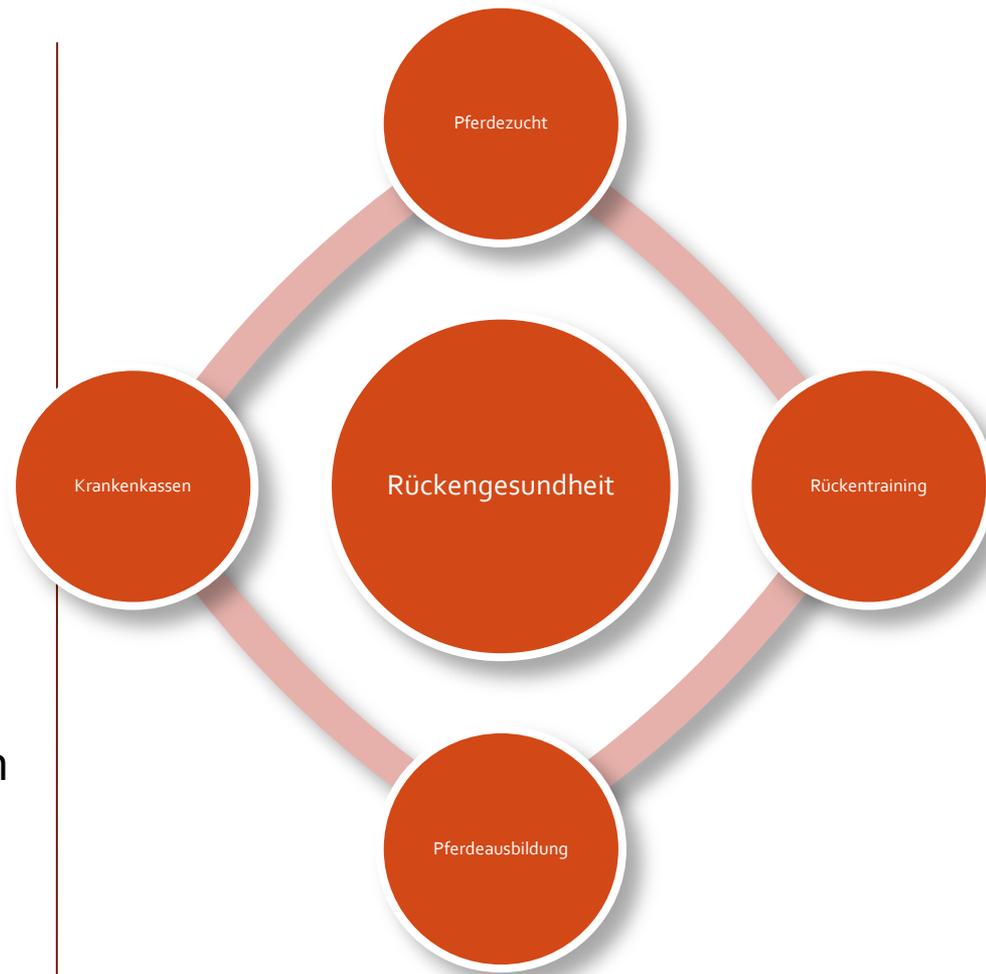
A vertical bar on the left side of the page, composed of several colored segments: a black segment at the top, a white segment, a dark blue segment, a light blue segment, a grey segment, and a red segment at the bottom.

PFERDEMACHER

|| Gesundheitssport Reiten

Bei dieser von den Krankenkassen unterstützten Sportart wird das Medium Pferd dazu genutzt, die Rumpfmuskulatur aufzubauen und durch Motivation mit dem Tier die Rückenmuskulatur zu verbessern.

Vom Pferdemanagement, Zucht bis zur turniermäßigen Ausbildung des Pferdes werden alle Möglichkeiten aufgezeigt. Der Unterricht ist hauptsächlich praxisorientiert ähnlich der Ausbildung für Pferdewirte mit medizinischem Schwerpunkt.



Geschäftsprozess

Pferdezucht

Pferdeausbildung

Patientenbetreuung

Prävention

Pferdemanagement

Organisation Reitbetrieb

Geschäftsprozess

Rückengesundheitsprogramme

Gesundheitssport Reiten

|| Anforderungsprofil

Die Gesamtverantwortung umfasst:

- 1.) Pferdezucht und Haltung
Grundkenntnisse
- 2.) Reiten mindestens
Leistungsklasse 4
- 3.) Praxisverantwortung in
Rückengesundheitskursen
- 4.) Vorkenntnisse bei
Rückenerkrankungen
- 5.) Vorkenntnisse Anrechnung und
Beantragung von
Gesundheitskursen

Gruppenunterrichte

Einzelunterricht auf
dem Pferd

qem ԻԷԻԳ
ԲԱՆԳԻՆԱԴԵԼԻՄԱՆԳՈՒ

Versorgung und
Betreuung der Pferde

Rückengesundheitskurse





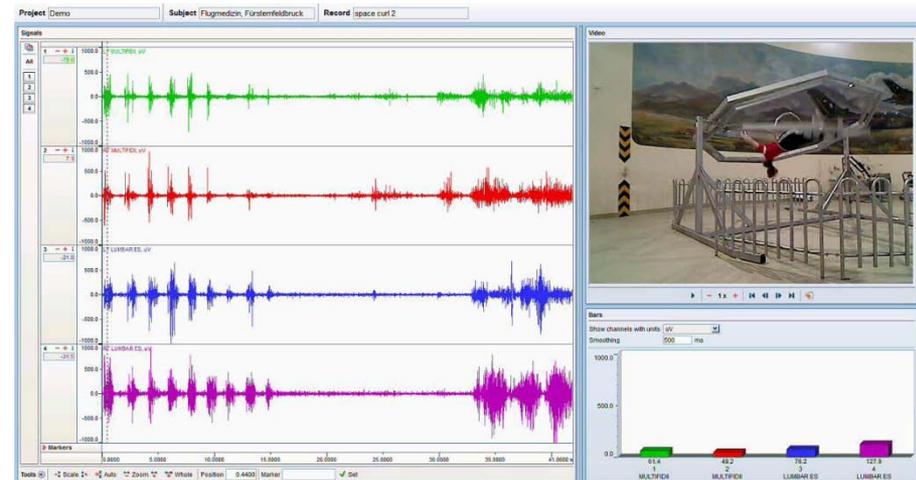
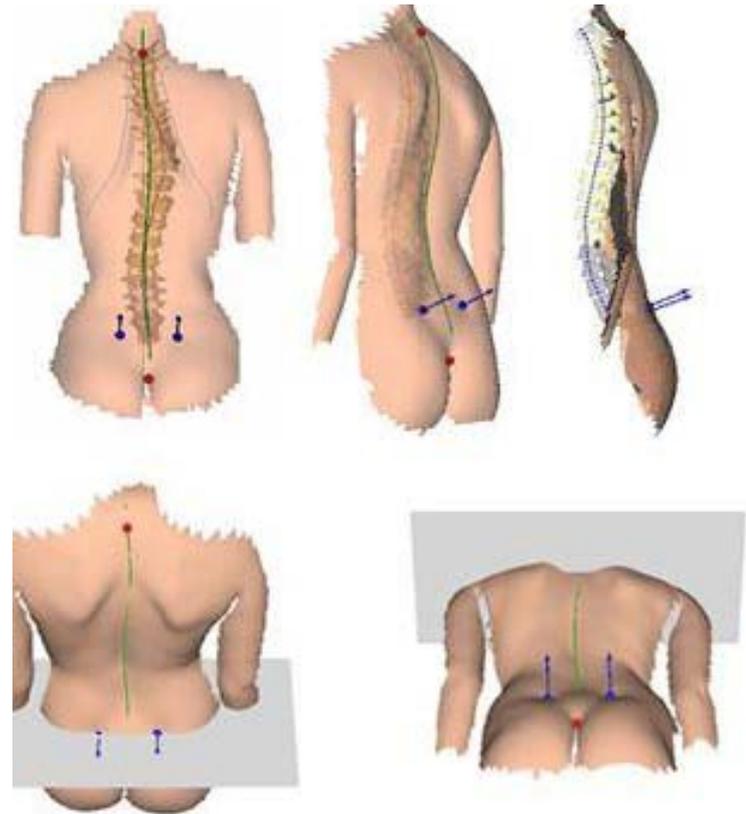
ZENTRUM FÜR LUFT- UND RAUMFAHRTMEDIZIN

Arbeitsumfeld



Das Zentrum für Luft- und Raumfahrtmedizin führt die Begutachtung von Erstbewerber, Anwärtern, Piloten und Astronauten durch. Im Fachbereich Kraftleistungsdiagnostik wird ein erstes Profil der Probanden erstellt und die körperliche Leistungsfähigkeit überprüft.

Hierzu zählen die Bioimpedanzuntersuchung, Kraftleistungsdiagnostik, Anthropometrie und Orthopädie, Fahrradergometrie (innere Medizin)



„Anforderungsprofil

- 1.) Medizinische Vorkenntnisse im Bereich Leistungsdiagnostik
- 2.) Statistische Grundkenntnisse mit SPSS oder Excel
- 3.) Trainerqualifikationen
- 4.) Erstellung von medizinischen Datenbanken
- 5.) Planung und Durchführung von Sportunterricht
- 6.) Bioimpedanzanalyse
- 7.) Vorkenntnisse in Biopac und Matlab

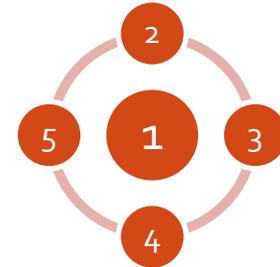
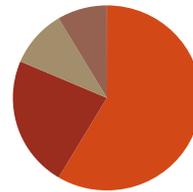


Funktionsgymnastik (Beispiel für praktische Unterrichtsdurchführung)

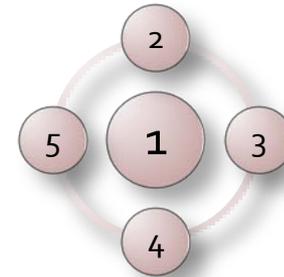
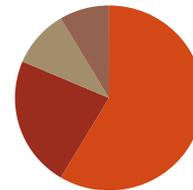


Schnellinformationen

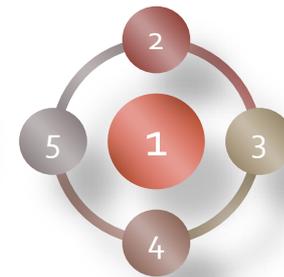
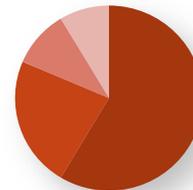
Der vertrauliche und statistische Umgang mit medizinischen Daten ist in diesem Bereich sehr relevant. Es werden Pilotstudien durchgeführt zum Thema Koordination; Ausdauer und Kraft. Weitere Studien beziehen sich auf die Rückengesundheit (MiSpEx), in diesem Verbund unterschiedlicher Kliniken und Institute deutschlandweit ist das Zentrum für Luft- und Raumfahrtmedizin ein Kooperationspartner, welcher sich mit der Rückengesundheit befasst. Die Aufgabe ist die Berechnung eines Index für Gesunde um ein klassisches Krankheitsbild mit Verlauf im Vergleich zu einem gesunden Patienten zu kennzeichnen. Behandlungsmethoden und klassische Verfahren werden ebenfalls überprüft, um vorgezogenen Operationen wenn möglich zu umgehen.



1	2	3
1	2	3
1	2	3



1	2	3
1	2	3
1	2	3



1	2	3
1	2	3
1	2	3



WISSENSCHAFT UND FORSCHUNG (ENTWICKLUNG)

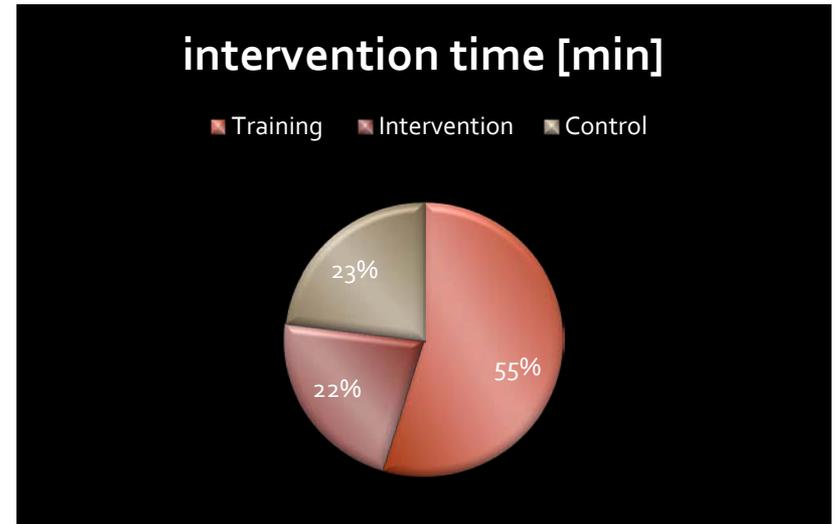
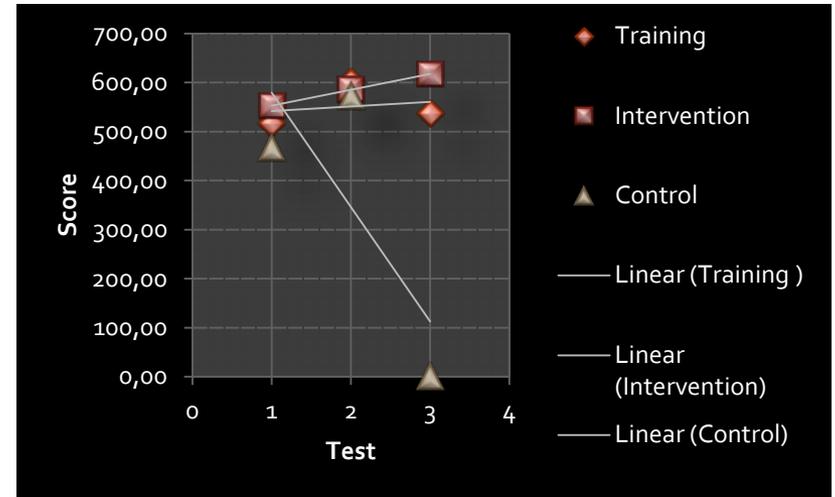
Der Fechtsimulator (Universität der Bundeswehr Neubiberg)

Learntec, CeBit, Ispo, Jugend Forscht und Mädchen machen Technik sind nur einige Stationen, bei denen die neuesten Erfindungen präsentiert werden. Aktuelle Themen sind Simulatortechnik mit Echtzeitkommunikation, Biosignalverarbeitung und Umstellungsfähigkeit.



Das Motorik-Balance-Board

Verbesserung der Gleichgewichtsfähigkeit durch Gewichtsverlagerung. Studie am Zentrum für Luft- und Raumfahrtmedizin mit OFA Dr. Streicher zum Thema Public Health.



Einsatzgebiete und Zielgruppen

- Kindergärten
- Schulen
- Pflegeheime
- Firmen
- Funevents
- Geschicklichkeitparcours
- Hochseilgärten
- Privatleute im Garten ähnlich Trampolin



Eventorganisation (Beispiel : Fest der Sinne mit Modenschau)



Zusammenfassung

- Unterrichte:

Praxis:

Biosignalverarbeitung (Medizin) und Lügendetektortest. Wie funktioniert ein Lügendetektor? Dieser wird selbst gebaut.

Theorie:

Gesundheitserziehung und Human Performance Enhancement. Was ist wichtig um sich gesund und fit zu halten und dies bis ins hohe Lebensalter. Präsentation unterschiedlicher Studien. Wie erstelle ich ein Studiendesign?



Ansprechpartner

Firma Gesundheitsmacher:

Florian Frank und Miriam Ködderitzsch-Frank
Schönauer Ring 26
82269 Kaltenberg

www.gesundheitsmacher.com

www.pferdemacher.de

0176 48 12 16 94