





Datum: 16.März 2009

Referenten: Björn Schlüter, Thomas Friedrich

SKOLAMED GmbH

Petersberg

53639 Königswinter





### Workshop-Ablauforganisation 16. März 2009

#### **14.00 Begrüßung/**Vorstellung SKOLAMED

- Inhaltliche und organisatorische Einführung
- Selbstmanagement für Führungskräfte im Kontext eines Betrieblichen Gesundheitsmanagements

## 14.30 Persönliche Gesundheitskompetenz als Voraussetzung für ein zielgerichtetes Selbstmanagement am Beispiel des Gesundheitstrainings

- Grundlagen eines Fettstoffwechseltrainings
- Vorbereitung eines gesundheitsorientierten Bewegungstrainings
- Ausgabe der Herzfrequenzmonitore

#### 15.00 PRAXIS: Erfahrungsfeld Gesundheitstraining

- Durchführung eines individuellen Bewegungsprogramms unter Kontrolle der Herzfrequenz und der Laktatwerte
  - anschließend duschen auf dem Zimmer, umziehen

#### 16.30 Zusammenfassung

- Verteilung der individuellen Trainingsdokumentationen
- Beteiligung der Führungskräfte am Prozess des Betrieblichen Gesundheitsmanagements Möglichkeiten und Grenzen
- Feedback/Verabschiedung 17.00 Uhr

### Der Weg von betrieblicher Gesundheitsförderung zu einem Betrieblichen Gesundheitsmanagement







## Win-win-Prinzip des Gesundheitsmanagements...

#### Verhältnisprävention:

Gesundheitsförderliche Gestaltung der Arbeit und des Unternehmens (setting)

#### Verhaltensprävention:

Befähigung des Mitarbeiters zur Entwicklung gesundheitsförderlichen Verhaltens

#### Nutzen





- Kostensenkung durch weniger Fehlzeiten & Fluktuation
- Senkung der Präsentismusrate
- steigende Wettbewerbsfähigkeit,
- Wettbewerbsvorteile bei der Suche nach qualifizierten Mitarbeitern, Imagepflege



#### Langfristige Steigerung

- Mitarbeiterzufriedenheit/-wohlbefinden
- Leistungsfähigkeit der Mitarbeiter
- Produktivität des Unternehmens

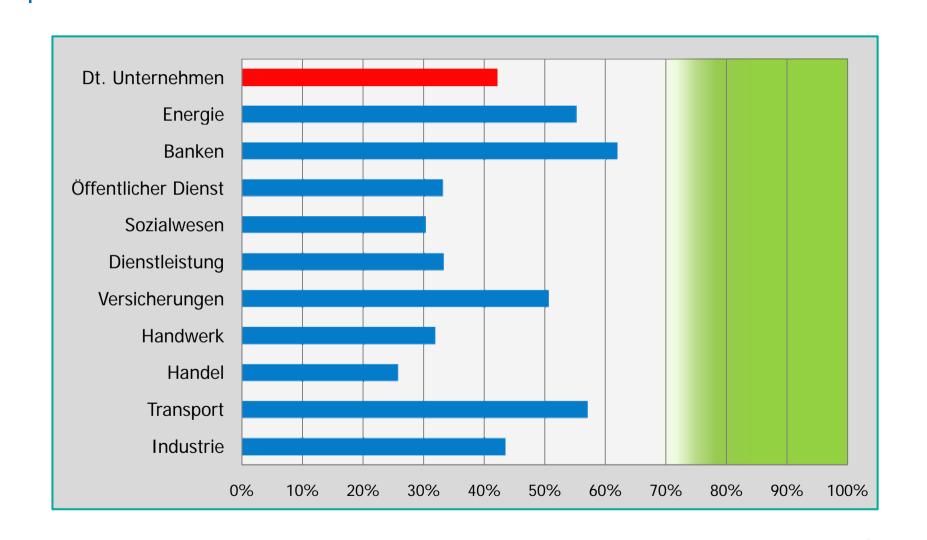


#### Individuum

- gesunder Lebensstil
- Regeneration / Ausgleich / Entspannung
- aktive Freizeitgestaltung

#### BGM Online-Potentialanalyse bei deutschen Unternehmen - Beteiligung der Führungskräfte am Prozess des Betrieblichen Gesundheitsmanagements





# Führungskräfteeinbindung und Beteiligung am BGM Prozess



#### Ein systematisches BGM kann nur mit und nicht gegen die Führungskräfte des Unternehmens umgesetzt werden

- FK erfüllen eine Vorbildfunktion in der Organisation
- FK beeinflussen Arbeits- und Organisationsbedingungen der Beschäftigten
- FK entscheiden über den Einsatz und die Entwicklungsmöglichkeiten der Mitarbeiter
- FK beeinflussen die salutogenen Faktoren für Gesundheit und Wohlbefinden der Mitarbeiter
- FK prägen die Unternehmenskultur durch ihre Kommunikation und ihr Verhalten





# Die deutschen Angestellten gehen mit ihren Chefs hart ins Gericht:

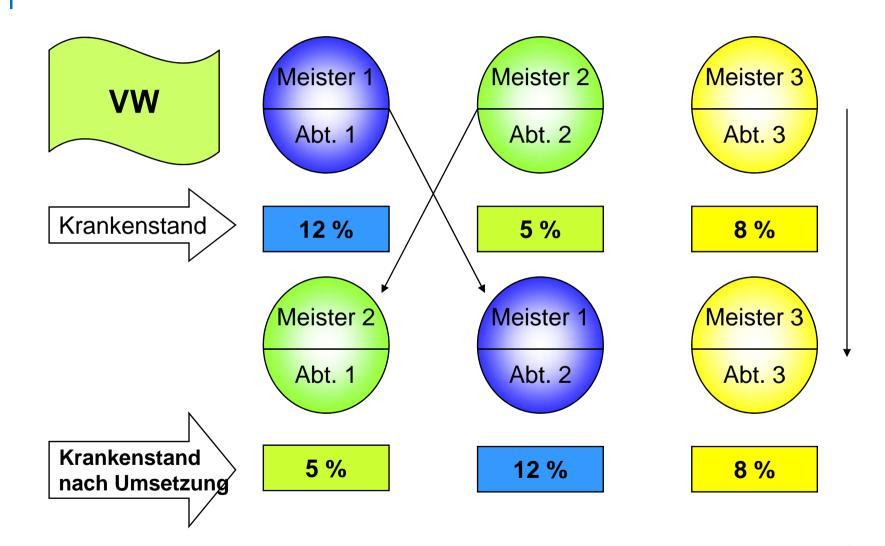
- Mehr als 60 % geben ihren Vorgesetzten schlechte Noten.
- Knapp 1/3 der Befragten bezeichnet es als unverantwortlich, dass ihr Vorgesetzter Mitarbeiterverantwortung besitzt.
- 29 % stufen die Fähigkeiten zur Mitarbeiterführung ihres Chefs als schlecht ein.

Quelle: StepStone, Jobbörse, Juli 2005, 8135 Befragungen über acht Länder Europas





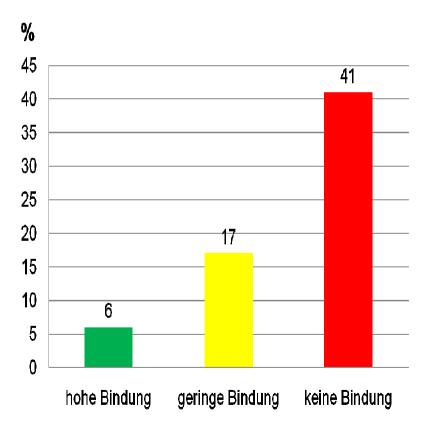
## Fehlzeiten und Führungsverhalten



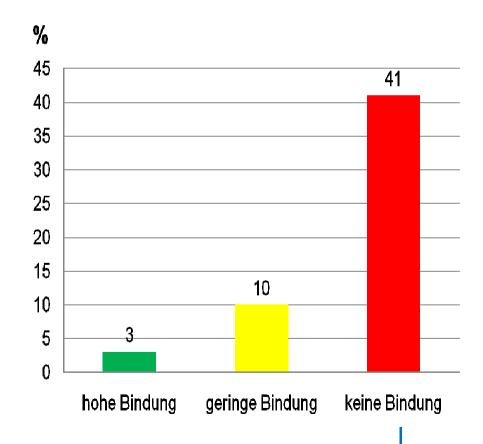
# SKOLAMED

## Führung und Gesundheit

"Haben Sie innerhalb der vergangenen zwölf Monate aufgrund Ihres direkten Vorgesetzten daran gedacht, das Unternehmen zu verlassen?"



"Angenommen, Sie könnten Ihren derzeitigen Vorgesetzten mit sofortiger Wirkung entlassen. Würden Sie Ihrem Chef dann kündigen oder würden Sie dies nicht tun?"



Quelle: Gallup Studie 2008



#### Führungskräfte als "Opfer"

- Mehr als die H\u00e4lfte aller befragten FK halten unmittelbare F\u00fchrungsaufgaben f\u00fcr unwichtig!
- Über 70% der FK arbeiten mehr als 50 Stunden pro Woche. Ein durchschnittlicher Arbeitstag hat 10 Stunden (davon nur 1,5 Std. Führungstätigkeit).
- Weniger als 1/3 der Manager ist mit Ihrem Zeitmanagement zufrieden.
- Über 80% aller Führungskräfte arbeiten regelmäßig am Wochenende.
- 65% wünschen sich mehr Zeit für Familie / Partner.
- Nur 1/3 macht während der Arbeitszeit eine Pause, ein weiteres 1/3 macht keine Pause.
- Mehr als 50% der FK legen weniger als 1000 Meter am Tag außerhalb des Büros zu Fuß zurück und verbringen weniger als 30 Minuten im Freien.
- Mehr als 50% der FK klagen über regelmäßige Befindlichkeitsstörungen z.B.
   Rückenschmerzen, Schlafstörungen, "Herzstolpern" etc.
- Betroffen von Beeinträchtigungen sind insbesondere jüngere FK.
- Gesundheitliche Störungen stehen im engen Zusammenhang mit Arbeitszufriedenheit.
- Die Hälfte der FK unterziehen sich nie oder selten einem Gesundheits-Check.

#### Fazit: Führungskräfte benötigen Qualifizierung auf skolamed 3 Ebenen

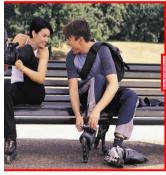




Wissen über ein systematisches betriebliches Gesundheitsmanagement (BGM)



Reflexionsfähigkeit hinsichtlich des eigenen Führungsverhaltens und mögliche Auswirkungen auf die Mitarbeitergesundheit



Know-how, wie die persönliche Gesundheitskompetenz verbessert werden kann

## Prinzipien des sportlichen Trainings

Eine Schulungssequenz für Führungskräfte in Theorie und Praxis



## Bewegung für mehr Gesundheit, Fitness und Wohlbefinden

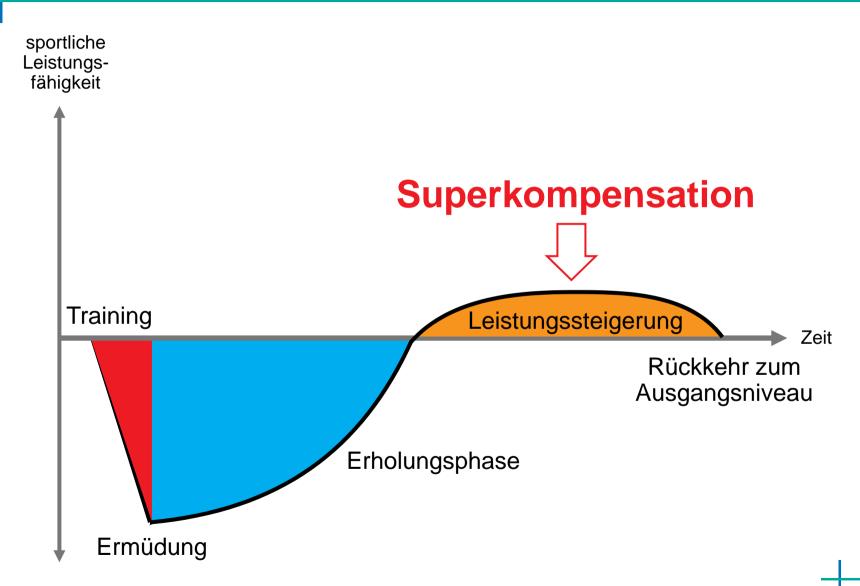


Zur Prävention und Behandlung von Zivilisationskrankheiten wird vor allem ausreichende, richtig dosierte Bewegung empfohlen!





## Superkompensation





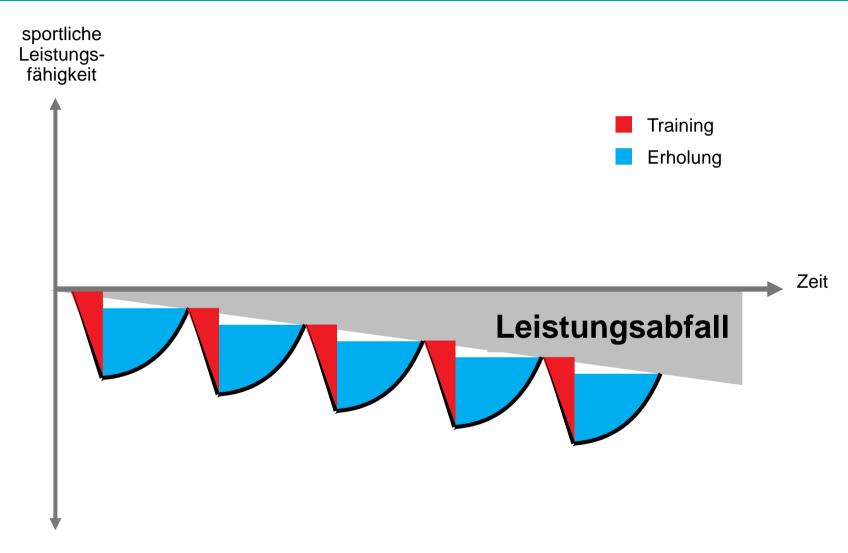
## Positiver Trainingseffekt

sportliche Leistungsfähigkeit



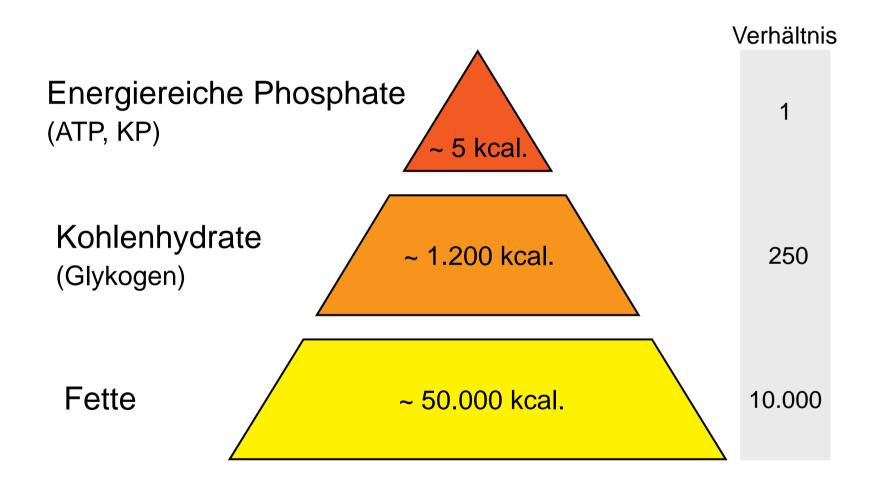


## "Übertraining"



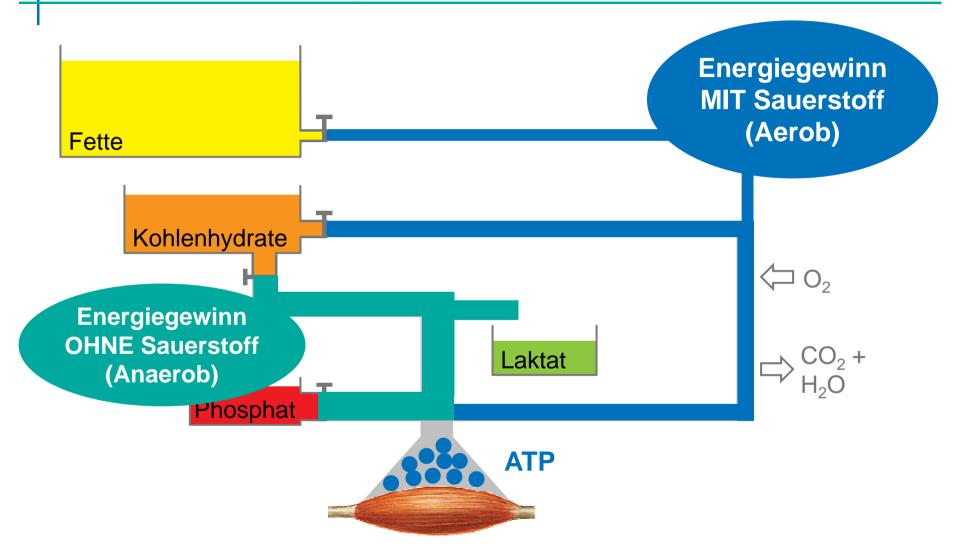


## Unterschiedliche Energieformen





## Modell der Energetik

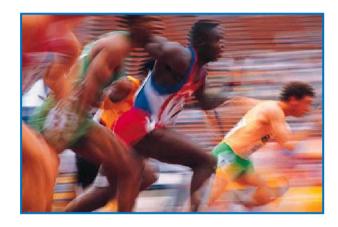




## Energiereiche Phosphate (ATP, KP)

#### **Energiebereitstellung**

sofortige, kurzfristige Energiebereitstellung



#### Intensität

maximale Intensität

#### Zeitdauer

0-6 Sek., gespeicherte Energie wie "Autobatterie,"

#### Regeneration

rasche Erholung



## Kohlenhydrate -Verbrennung ohne Sauerstoff



#### **Energiebereitstellung**

rasche Energiebereitstellung nach 3-5 Sek.

#### Intensität

hohe Intensität



#### Zeitdauer

40-90 Sek., Laktatbildung (Milchsäure) führt zu Übersäuerung, Enzym- u. "Substanzverlust"

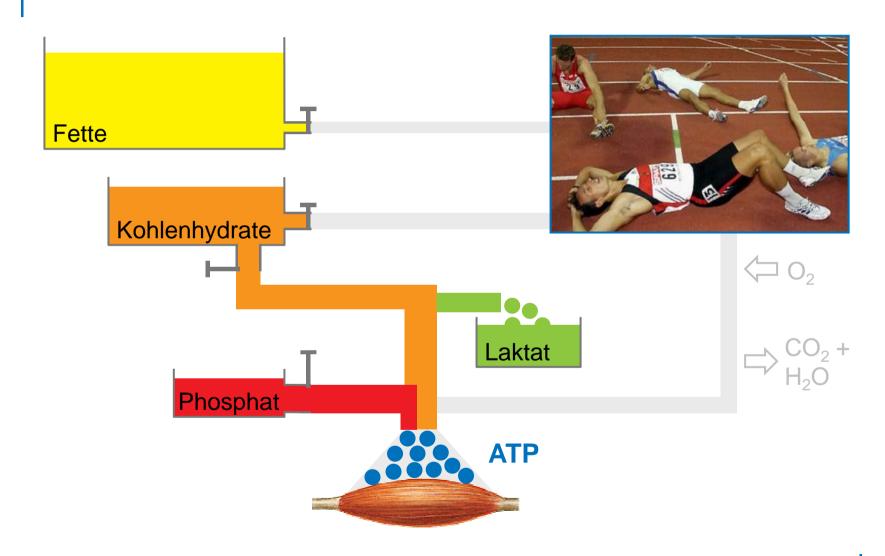
#### Regeneration

sehr lange Erholung (Tage bis Wochen)





## Belastungen mit hoher Intensität



# Kohlenhydrate-Verbrennung mit Sauerstoff



#### **Energiebereitstellung**

verzögerte Energiebereitstellung (mind. 2 Min.)



mittlere Intensität



#### Zeitdauer

begrenzt verfügbar (ca. 30 - 45 Min.)

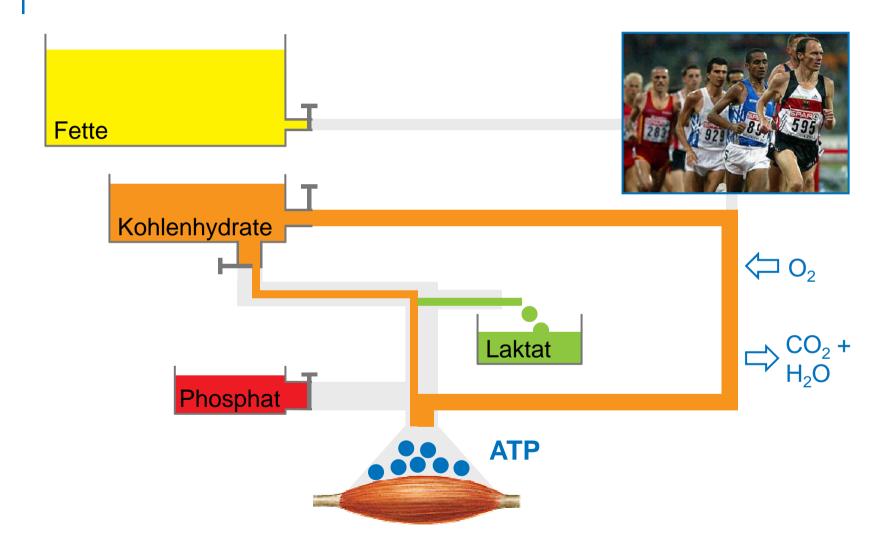
#### Regeneration

mittlere Erholungszeit (1-2 Tage)





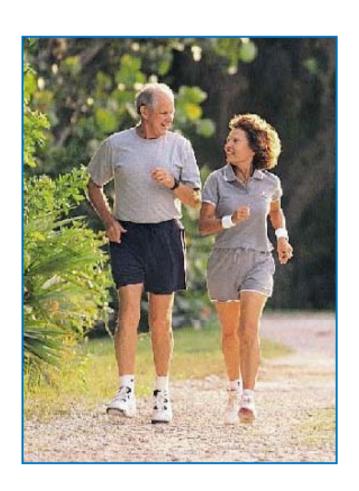
## Belastungen mit mittlerer Intensität





## Belastungen mit "richtiger" Intensität







## Fette - Verbrennung mit Sauerstoff

#### **Energiebereitstellung**

langsame Energiebereitstellung



#### Intensität

niedrige Intensität

#### Zeitdauer

"unbegrenzte" Verfügbarkeit

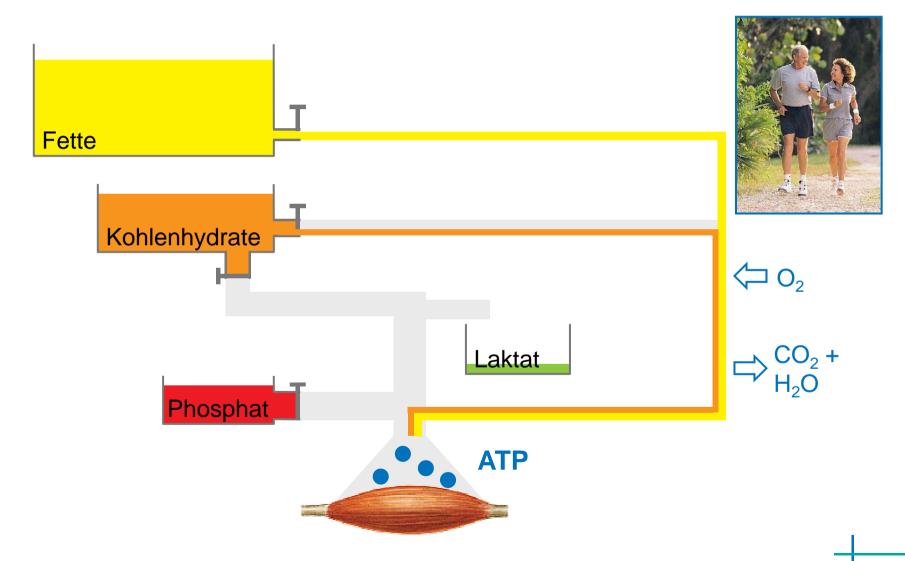
#### Regeneration

kurze Erholungszeit





## Belastungen mit "richtiger" Intensität







"lang

und

langsam"









### Workshop-Ablauforganisation 16. März 2009

#### **14.00 Begrüßung/**Vorstellung SKOLAMED

- Inhaltliche und organisatorische Einführung
- Selbstmanagement für Führungskräfte im Kontext eines Betrieblichen Gesundheitsmanagements

## 14.30 Persönliche Gesundheitskompetenz als Voraussetzung für ein zielgerichtetes Selbstmanagement am Beispiel des Gesundheitstrainings

- Grundlagen eines Fettstoffwechseltrainings
- Vorbereitung eines gesundheitsorientierten Bewegungstrainings
- Ausgabe der Herzfrequenzmonitore

#### 15.00 PRAXIS: Erfahrungsfeld Gesundheitstraining

- Durchführung eines individuellen Bewegungsprogramms unter Kontrolle der Herzfrequenz und der Laktatwerte
  - anschließend duschen auf dem Zimmer, umziehen

#### 16.30 Zusammenfassung

- Verteilung der individuellen Trainingsdokumentationen
- Beteiligung der Führungskräfte am Prozess des Betrieblichen Gesundheitsmanagements Möglichkeiten und Grenzen
- Feedback/Verabschiedung 17.00 Uhr

# Sport als / anstatt Medikament



## Gesundheitssport





Häufigkeit: 3 x pro Woche



Dauer: 45 Minuten oder länger

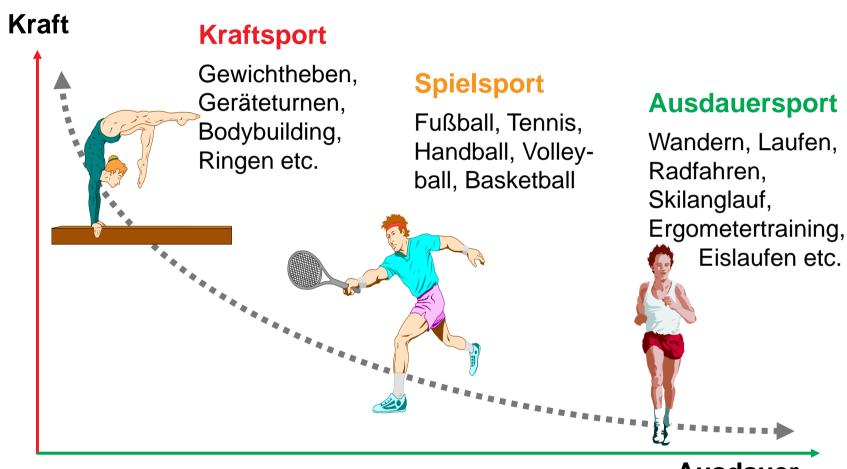
Intensität: Niedrig → Individuelle Herzfrequenz



**Erholung:** mind. 1 Tag Pause

## Wann welcher Sport?





**Ausdauer** 

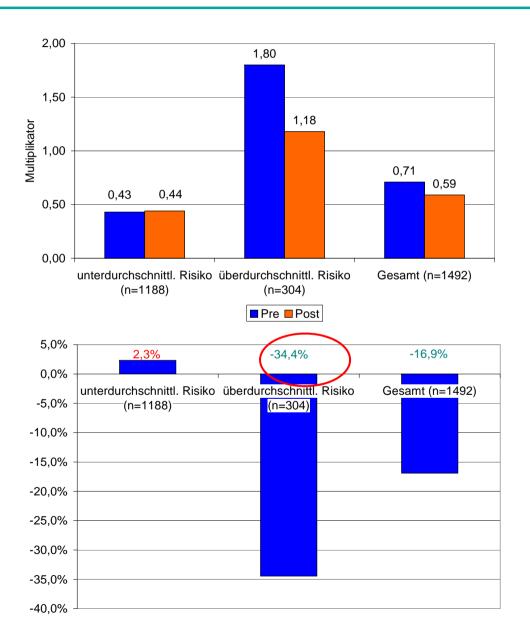
## Gesundheitliche Auswirkungen des Ausdauersportes



| Ökonomisierung der Herzarbeit           | <ul><li>Blutdrucksenkung</li><li>Herzfrequenzabnahme</li><li>O2-Bedarf des Herzens nimmt ab</li></ul>                  |
|---|--|
| Verbesserung des Fettstoffwechsels      | <ul><li>Senkung der Triglyceridwerte</li><li>LDL-Cholesterinabnahme</li><li>HDL-Cholesterinanstieg</li></ul>           |
| Stressabbau                             | <ul><li>Abnahme der Stresshormone</li><li>Vermehrte Endorphinbildung</li></ul>   |
| Abbau von Übergewicht                   | <ul><li>Vermehrter Kalorienverbrauch</li><li>Abnahme des Körperfettanteils</li><li>Zunahme des Muskelanteils</li></ul> |
| Verbesserung des Zuckerstoffwechsels    | <ul> <li>Vermeidung von Alterszucker</li> </ul>  |
| Verbesserung der Blutfließeigenschaften | <ul> <li>Abnahme des Thromboserisikos</li> </ul>   |

### SKOLAMED-Studie: Das individuellen Herzinfarktrisiko nach PROCAM im Pre-Post Vergleich





## Fazit



- 1. Ein erfolgreiches Betrieblichen Gesundheitsmanagement (BGM) ist nur unter Beteiligung der Führungskräfte möglich
- 2. Im Rahmen des BGM-Implementierungsprozesses benötigen Führungskräfte eine Qualifizierung auf 3 Ebenen:
  - Persönliche Gesundheitskompetenz für ein erfolgreiches Selbstmanagement
  - Kompetenz zum Thema "Führung und Gesundheit" Einfluss der Führungskraft auf die Mitarbeitergesundheit
  - Die Rolle der Führungskraft im Rahmen des BGM in der eigenen Organisation