



Von der Prozess- zur Systemoptimierung

Die HCMB

HCMB

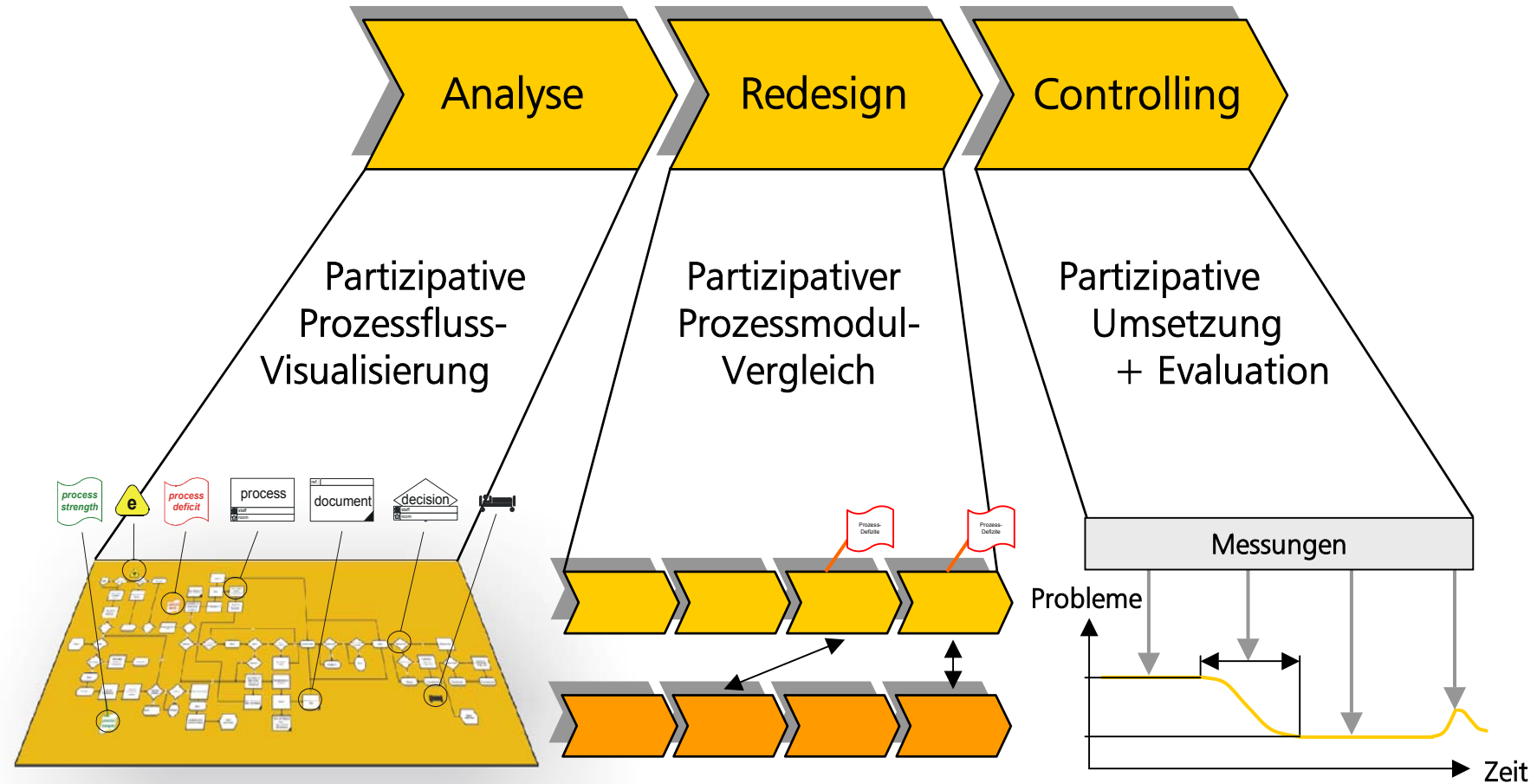
www.hcmb.org

HCMB Institute for
Health Care Systems Management Berlin eG

Steinplatz 1 in D-10623 Berlin
Tel +49(0)30 314 79 50 -6. Fax -7

office@hcmb.org
<http://www.hcmb.org>

Analyse und Optimierung von klinischen Prozessflüssen



Hohe Komplexität der Prozessflüsse im Krankenhaus

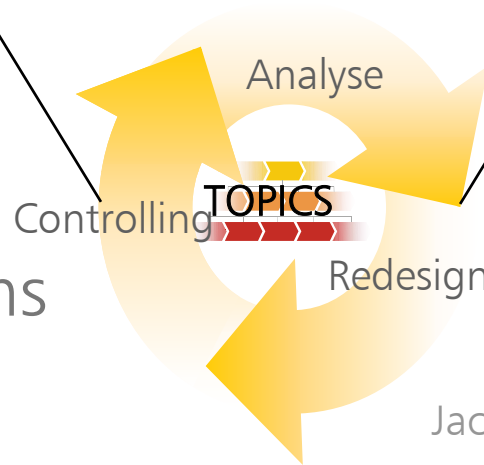
together

Optimizing
Processes

In

Clinical
Systems

kontinuierliches
Prozessfluss-
Management



Charité Berl

DRK Kliniken Berl

Kaplan Medical Cent

Kyushu University Hospit

Hokkaido University Hospital

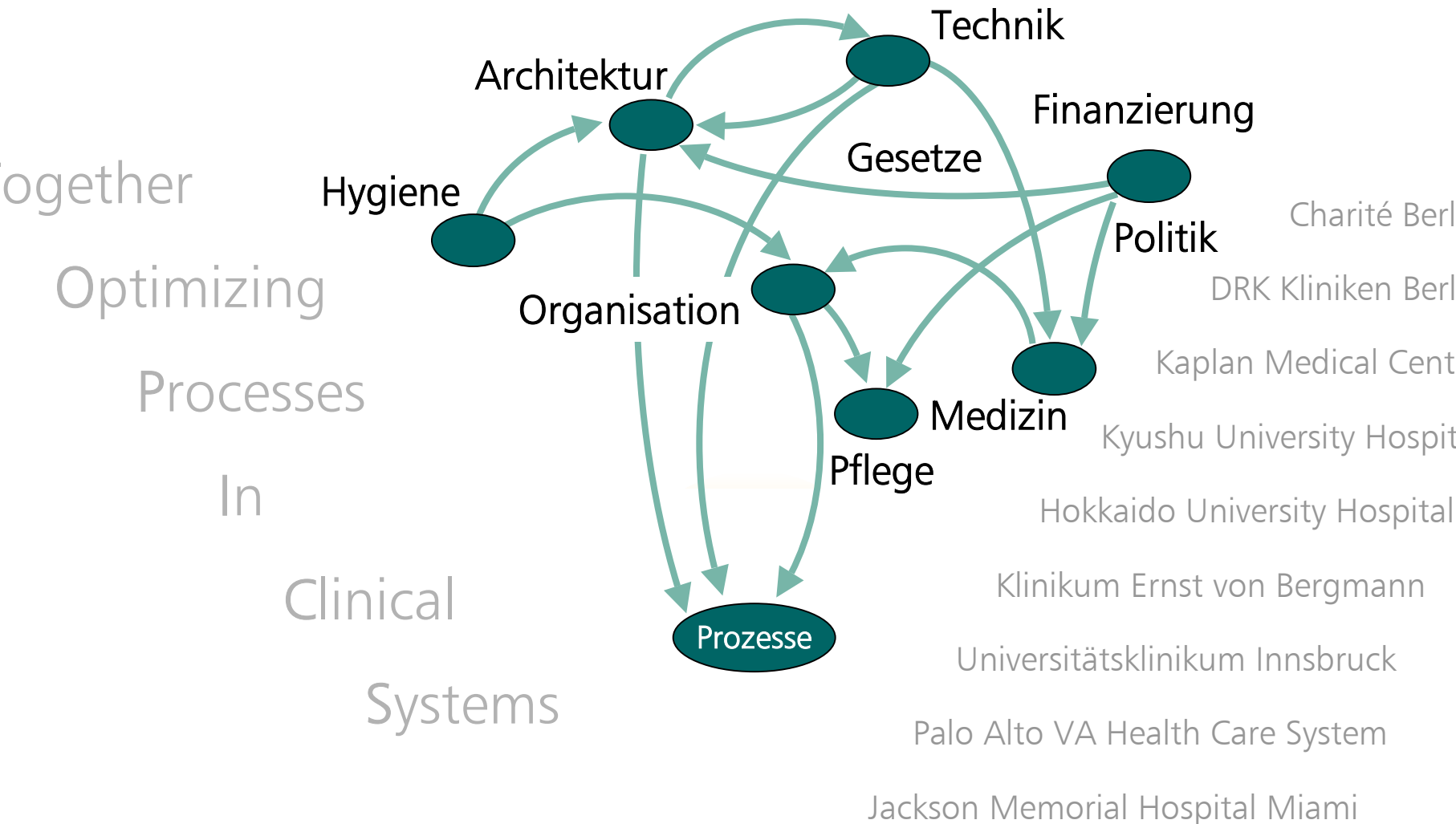
Klinikum Ernst von Bergmann

Universitätsklinikum Innsbruck

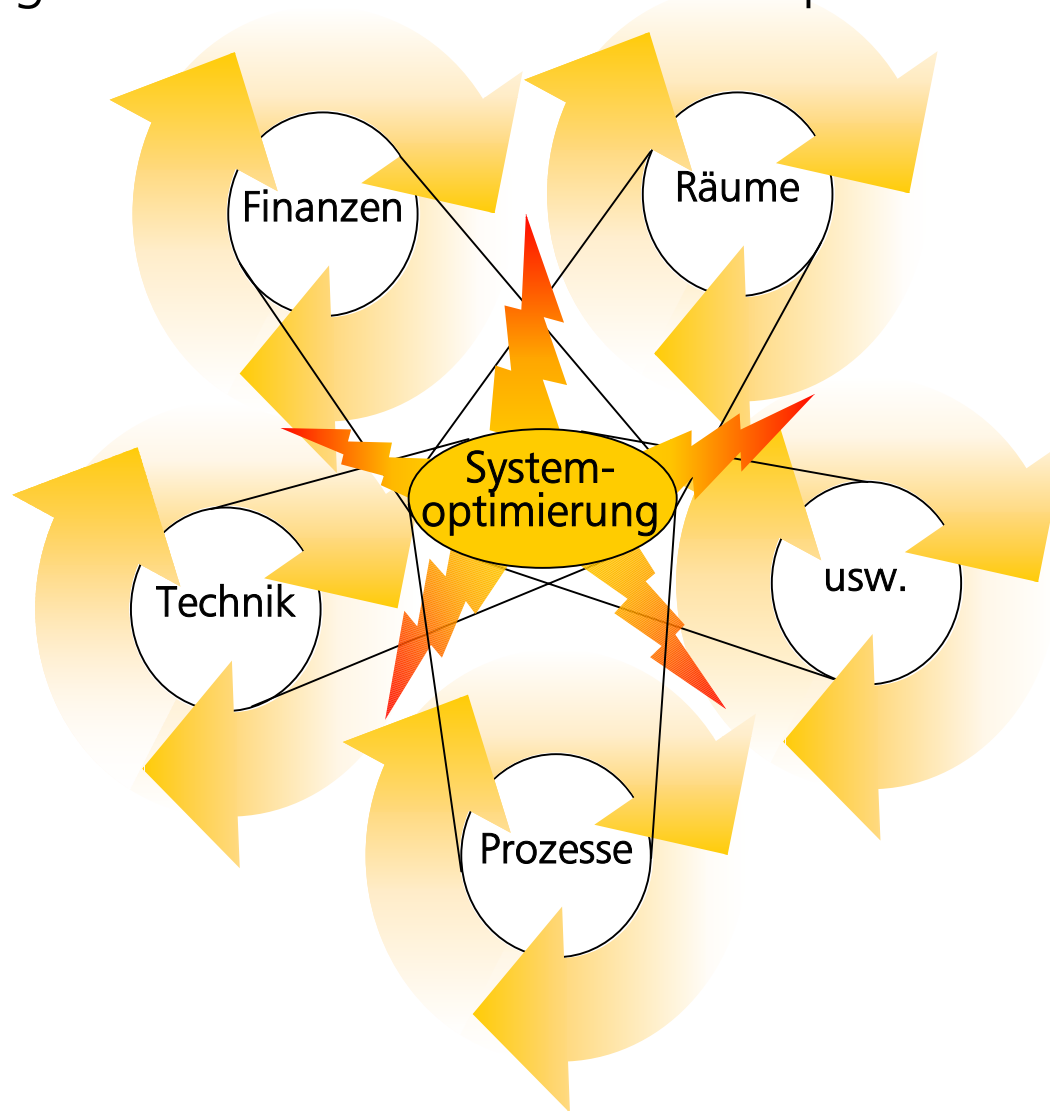
Palo Alto VA Health Care System

Jackson Memorial Hospital Miami

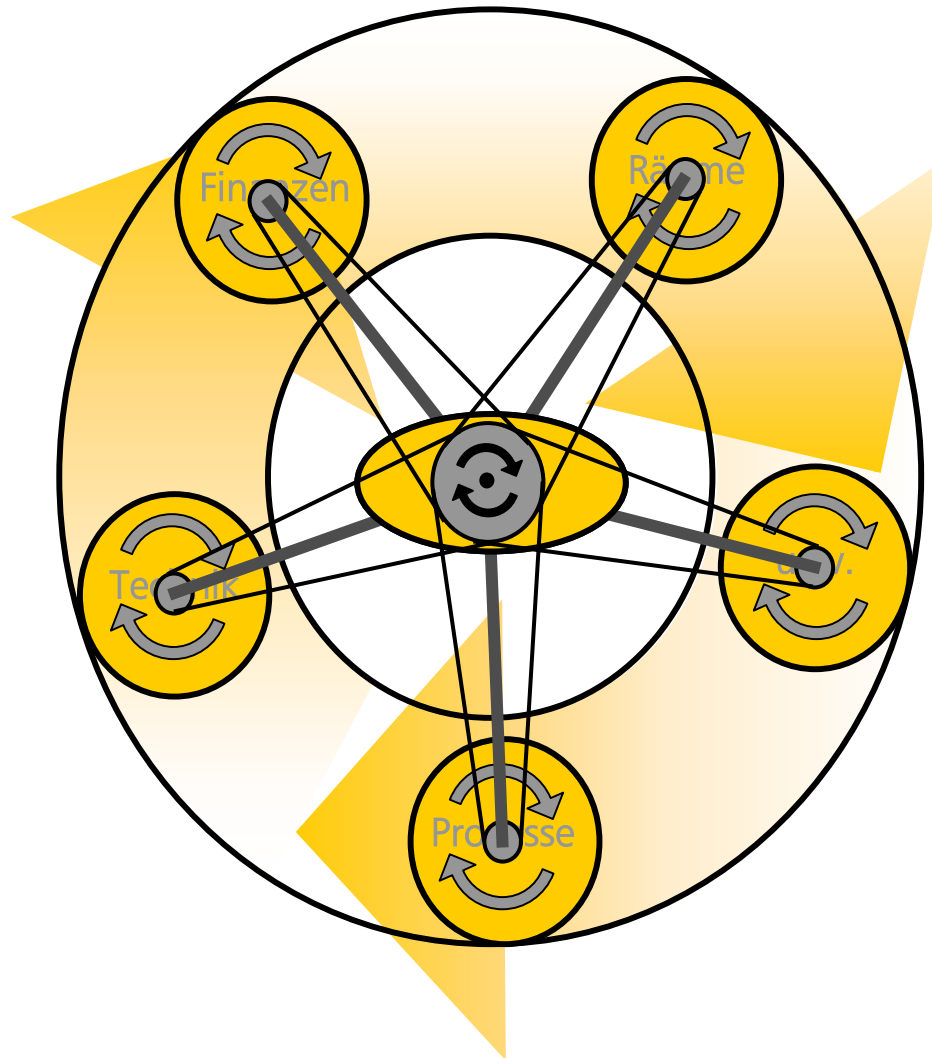
Hohe Komplexität des Gesamtsystems Krankenhaus



Hohe Reibungsverluste durch fehlende Kooperation



Systemoptimierung durch interdisziplinäre Lösungsansätze



Ein gemeinsames Unternehmen zur partnerschaftlichen Kooperation

- aktive Einbindung der Leistungserbringer
- Zusammenführung aller benötigten Disziplinen
- Verknüpfung von Effektivität und Effizienz
- gegenseitige Unterstützung
- Bereitstellung von Erfahrungen
- Verbindung lokaler, nationaler und internationaler Ansätze
- multidisziplinäre Verzahnung von Forschung, Lehre und klinischer Routine

Qualität & Effizienz im Gesundheitswesen

Institute for
**Health Care Systems
Management Berlin eG**

Die HCMB – Ein dynamisches Netzwerk
aus nationalen und internationalen Experten
mit der Rechtsform einer Genossenschaft (eG).

HCMB

Consult & Support

Beratung u. Unterstützung
von Entscheidungsträgern
im Gesundheitswesen.

HCMB

Coach & Qualify

Mitarbeiterqualifizierung bezüglich
aktueller Entwicklungstrends und
Methoden des Managements.

HCMB

Innovate & Develop

Entwicklung und Umsetzung
von innovativen Systemlösungen
für das Gesundheitswesen.

Qualität und Effizienz im Gesundheitswesen.

**Die HCMB – Ein dynamisches Netzwerk
mit Partnern aus aller Welt**



Deutschland

Luxemburg

Österreich

Japan

Israel

USA

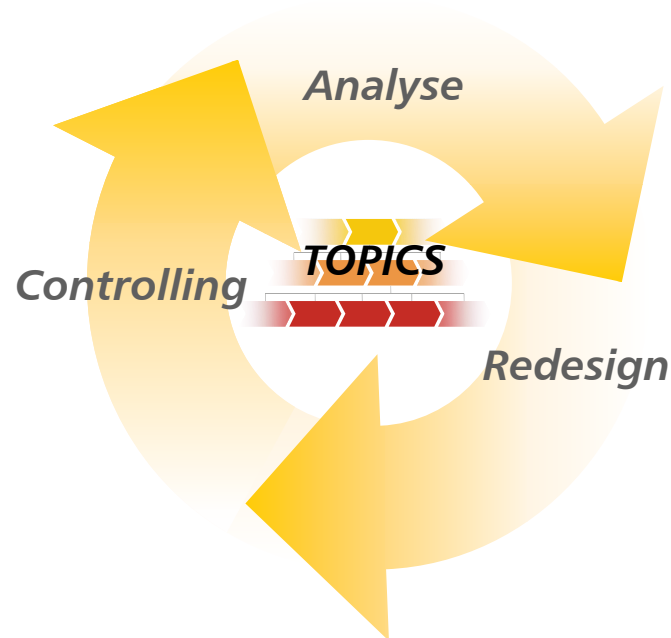
Qualität und Effizienz im Gesundheitswesen.

Projektbeispiel 1 – HCMB Consult & Support:

Ziel: Optimierung des Patientenflusses durch Rettungsstelle und OP des Hôpital de la Ville d'Esch/Alzette (Luxemburg)

Vorgehen: Einführung eines kontinuierlichen Prozessfluss- Managements

Together **O**ptimizing **P**rocesses **I**n **C**linical **S**ystems

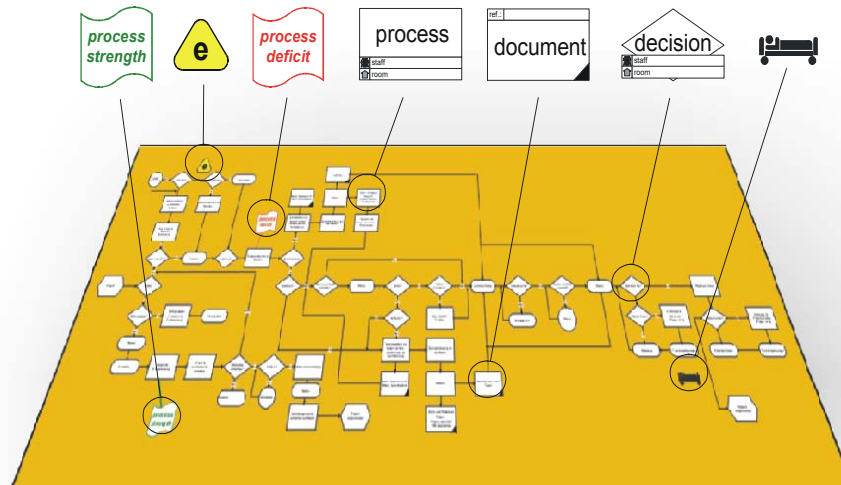


Projektbeispiel 1 – HCMB Consult & Support:

Ziel: Optimierung des Patientenflusses durch Rettungsstelle und OP des Hôpital de la Ville d'Esch/Alzette (Luxemburg)

Vorgehen: Einführung eines kontinuierlichen Prozessfluss- Managements

Prozessfluss- Visualisierung für organisatorische Optimierungen



Projektbeispiel 1 – HCMB Consult & Support:

Ziel: Optimierung des Patientenflusses durch Rettungsstelle und OP des Hôpital de la Ville d'Esch/Alzette (Luxemburg)

Vorgehen: Einführung eines kontinuierlichen Prozessfluss- Managements

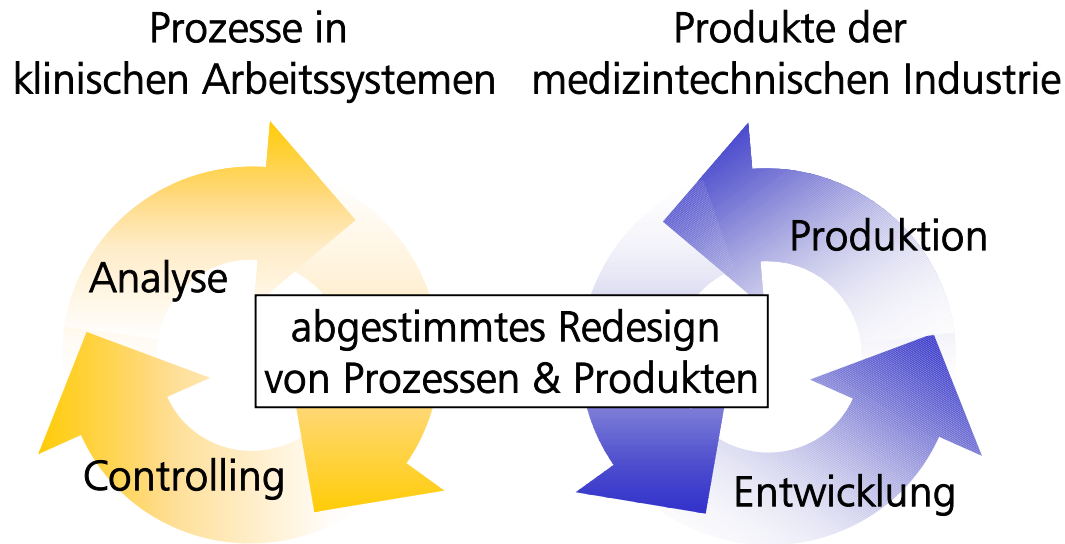
interaktive Mitarbeiterqualifizierung



Projektbeispiel 2 – HCMB Coach & Qualify:

Ziel: Vermittlung eines tiefergehenden Verständnisses für den Einsatz u. die Probleme von medizintechnischen Geräten im klinischen Alltag

Vorgehen: Dreitägiges Seminar für Produktverantwortliche und Entwickler aus der medizintechnischen Industrie



Projektbeispiel 2 – HCMB Coach & Qualify:

Ziel: Vermittlung eines tiefergehenden Verständnisses für den Einsatz u. die Probleme von medizintechnischen Geräten im klinischen Alltag

Vorgehen: Dreitägiges Seminar für Produktverantwortliche und Entwickler aus der medizintechnischen Industrie

Simulierte Fallbeispiele & Expertendiskussion vor Ort

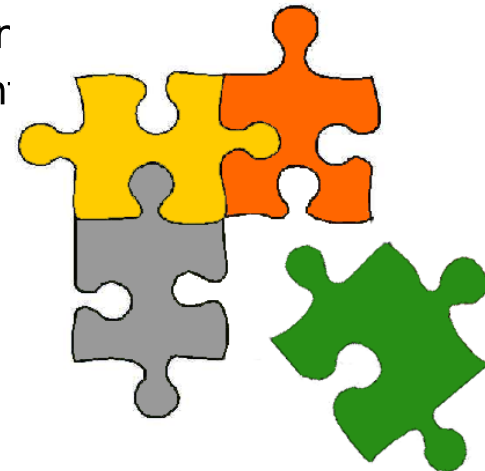


Projektbeispiel 3 – HCMB Innovate & Develop:

Ziel: Entwicklung einer ganzheitlichen Systemlösung für eine nachhaltige Gesundheitsversorgung im häuslichen Alltag „Smart Home Care“

Vorgehen: Integration von innovativen Systemkonzepten für Technik, Dienstleistung, Organisation und Finanzierung/Vergütung

1. Auswahl geeigneter Krankheitsbilder und Projektpartner (z.B. für Herzgefäßerkrankungen, Lungeninsuffizienz etc.)
2. Entwicklung eines arbeits- und ergänzungsfähigen Internetportals als gemeinsame Kommunikationsplattform
3. Aufbau eines Simulationsszenarios (Learning Home) zur Spezifikation Gestaltung und Evaluierung der zu integrierenden Systemkomponenten
4. Anpassung der einzelnen Lösungskomponenten und Integration in das Gesamtkonzept „Smart Home Care“
5. Pilotinstallation und Evaluation in Berlin



**Nutzen Sie nicht nur unser Projektangebot.
Bringen auch Sie Ihre Kompetenz ein.
Werden Sie unser Partner für eine
Balancierte Rationalisierung.**

- Als Privatperson durch einen Anteilsverkauf an der HCMB (ab 1.000 €).
- Als Organisation durch ein gemeinsam erarbeitetes Kooperationskonzept.
- Als Unternehmen durch den Erwerb einer individuellen Mitgliedschaft.

HCMB
www.hcmb.org

Dr.-Ing. Ingo Marsolek

Steinplatz 1 in D – 10623 Berlin

Tel.: ++49 (0)30 314 79 512

Fax: ++49 (0)30 314 79 507

ingo.marsolek@hcmb.org