

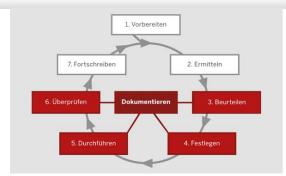
# "Viel Frust bei der Umsetzung der Gefährdungsbeurteilung der psychischen Belastungsfaktoren"



Prof. Dr. Silke Surma GKM-Institut für Gesundheitspsychologie www.gkm-institut.de info@gkm-institut.de

#### **AGENDA**





- Positiver Einstieg "Ich bin Fan"
- Die Vorbereitungsphase hier entscheidet sich schon viel
- Messen wir das Richtige?
- Mit den richtigen Methoden?
- Werden zielführende Maßnahmen abgeleitet?

#### Ich bin Fan...



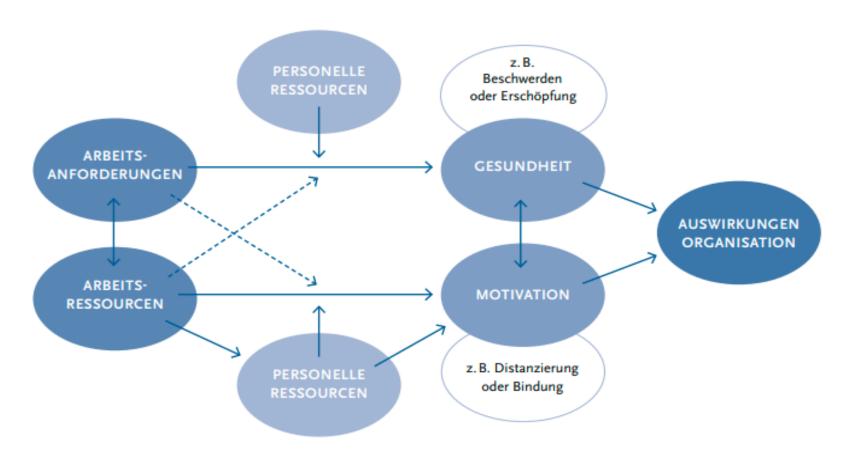
Seit Ende 2013 fordert das Arbeitsschutzgesetz explizit die Berücksichtigung der psychischen Belastungen in der Gefährdungsbeurteilung.



### Job-Demands-Resources-Modell (Demerouti et al., 2001)



#### Wirkung von Stressoren und Ressourcen



Quelle: Rothe, I., Adolph, L., Beermann, B., Schütte, M., Windel, A., Grewer, A. & Formazin, M. (2017). *Psychische Gesundheit in der Arbeitswelt: Wissenschaftliche Standortbestimmung.* Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin.

## Positive Nebenwirkungen....

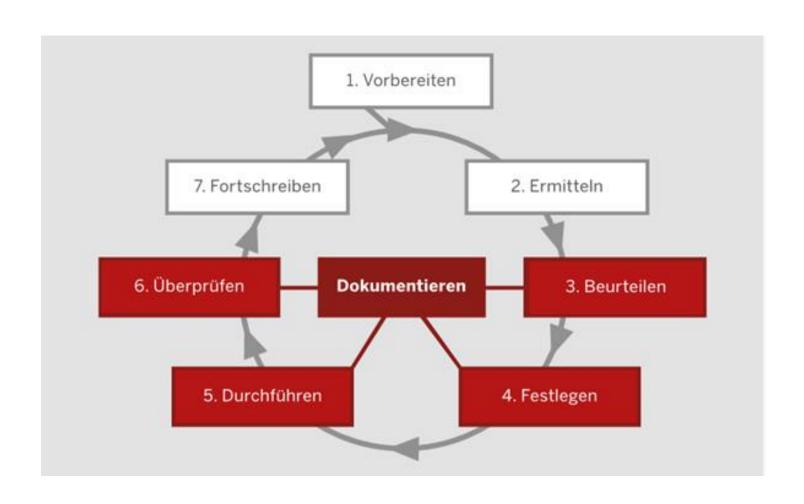


- Informationsfahrstuhl in die Chefetage
- macht Konflikte transparent
- Verbesserung der Prozesse > Arbeiten wird effektiver, Reduzierung der Fehlerquote
- Partizipation/Voice > erhöht das affektive Commitment und die Motivation
- Partizipation/Voice > Reduzierung der Fluktuationsneigung (Wettbewerbsvorteil!)
- Kulturreflexion: Wie kommunizieren wir und worüber? Wie lernen wir eigentlich?
- ▶ Wenn es gut läuft, etabliert sich die Gefährdungsbeurteilung im Sinne eines kontinuierlichen Verbesserungsprozesses



### Phasen der psychologischen Gefährdungsbeurteilung







Die Vorbereitungsphase – hier entscheidet sich schon viel

## Vorbereitungsphase



Der Erfolg hinsichtlich der Umsetzung aller Stufen der Gefährdungsanalyse hängt im Wesentlichen von der Vorbereitungsphase ab!

Sie dient nicht nur der Organisation der nachfolgenden Prozesse und inhaltlichen Umsetzung, sondern sie **beeinflusst insbesondere die**"Stimmung" gegenüber dem Verfahren im Unternehmen.

Häufiges Problem: Fokussierung darauf, wie die Daten ermittelt werden.

## **Emotionsmanagement**



#### Ängste des Managements/der Unternehmensleitung u. a. vor:

- den Ergebnissen
- unangemessenen Erwartungshaltungen der MA
- Unruhe in der Organisation
- Kosten
- persönliche Schuldzuweisungen

#### Ängste der Führungskräfte u.a. davor:

- bewertet zu werden (Machtasymmetrien)
- schlecht bewertet zu werden
- persönliche Schuldzuweisungen
- Mehrarbeit

## **Emotionsmanagement**



#### Ängste und Frust bei den Mitarbeitenden

- Fehlende Anonymität
- Sanktionen
- Frust: Es passiert sowieso nichts
- Keine Zeit dafür
- Geht mich nichts an

Macht- und Statuskämpfe in der Organisation insb. Management versus Betriebsrat

## Viele Fragen müssen geklärt werden...



Wie wird der Prozess für die Mitarbeiter transparent gemacht?

Wie werden die Vorgesetzten eingebunden?

Welches Verfahren wird zur Erfassung der psychischen Belastungen verwendet?

Wer wertet aus?

Wer bekommt welche Ergebnisse? Wenn Sie einzelne Abteilungen auswerten: Bekommt jede Abteilung nur die eigenen Daten oder auch die Ergebnisse der anderen Abteilungen? Bekommen Unternehmensleitung und Betriebsrat die Ergebnisse zur selben Zeit? Werden die Ergebnisse per Mail an die Beschäftigten verschickt oder gibt es hierzu eine Versammlung, auf der alle über die Gesamtergebnisse informiert werden oder sind die jeweiligen Vorgesetzten dafür verantwortlich, die Ergebnisse zurückzumelden?

Wie werden Maßnahmen abgeleitet?

Quelle: DGUV Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastungen – Tipps zum Einstieg

Wie überprüft man die Wirksamkeit der Maßnahmen?

## Vorbereiten der Gefährdungsbeurteilung



#### Wer muss eingebunden werden?

Steuerkreis / möglichst bestehende Strukturen nutzen:

Geschäftsleitung, Betriebsrat, Personalabteilung, SiFA, Betriebsärtz\*In, gate-

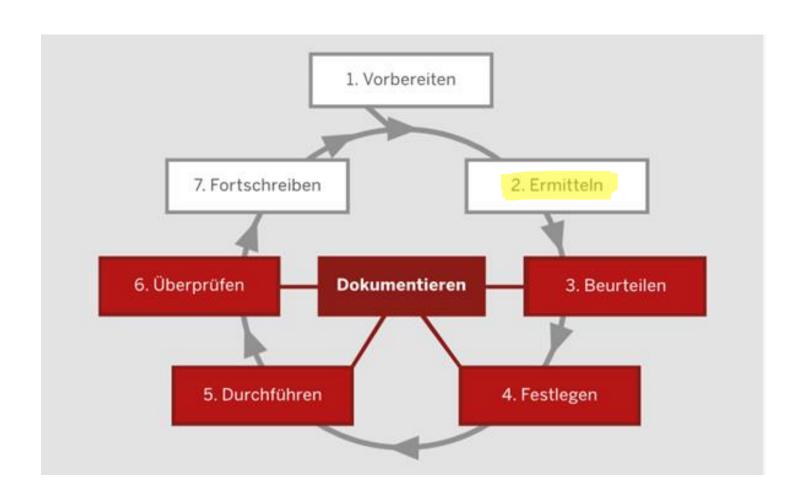
keeper z. B. "wichtige" Mitarbeiter\*Innen, Führungskräfte, Gesundheitszirkel

#### Was muss beachtet werden? Wovon hängt der Erfolg ab?

- ► Vertrauen in die Maßnahme (Informations- und Erwartungsmanagement, Anonymität, Transparenz des gesamten Prozesses)
- ➤ Stimmungsmanagement für die Maßnahme (Betriebsrat, einflussreiche Mitarbeitende etc.)
- ➤ **Zeitliche** und finanzielle Ressourcen: Ohne die Unterstützung der Geschäftsführung geht es nicht!









Die Gefährdungsbeurteilung ist die systematische Ermittlung und Bewertung relevanter Gefährdungen der Beschäftigten mit dem Ziel, die erforderlichen Maßnahmen für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit festzulegen. (GDA-Leitlinien Dokumentation, S. 10)

## Ermitteln von Belastungsfaktoren





## Messen wir das Richtige?



## Grundgedanke



## Belastungsfaktoren der Arbeitssituation



Hier setzt die Gefährdungsbeurteilung an.





Weitere Einflussfaktoren Psychische Fehlbeanspruchung



Das empfinden die MA

#### Welche Belastungsfaktoren werden betrachtet?





Abb. 3 Merkmalsbereiche psychischer Belastung und wesentliche psychische Faktoren gemäß GDA-Empfehlungen.

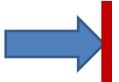
## Regulationsbehinderungen





- Regulationshindernisse (Erschwerung, Unterbrechungen)
- Regulationsüberforderungen aufgabenimmanent, z. B. Zeitdruck, Monotonie; aufgabenunspezifisch, z. B. Lärm, Raumklima

Arbeitsaufgabe



**Ziel**(e)

## Aspekte, die häufig nicht erfasst werden...

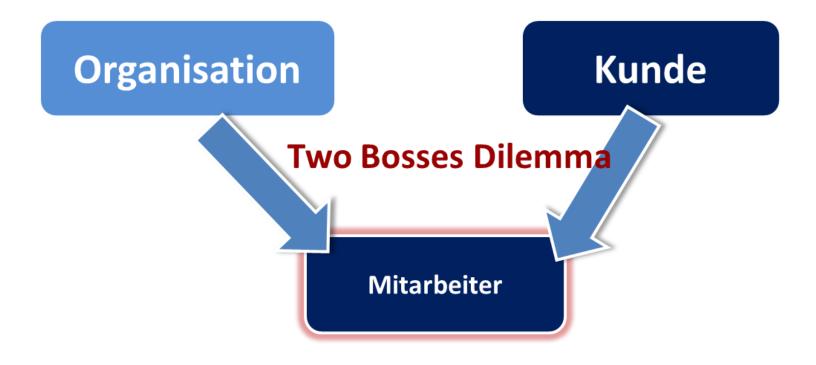


#### **Sinnverlust**

- Vom Berater zum Verkäufer? Identitätskrisen
- Wertekonflikte, z. B. medizinische Berufe (Kapitalorientierung versus Berufsethik)
- Vom Experten zum KI-Bediener

## Sich widersprechende Erwartungshaltungen





+ Organisation macht Kunden versprechen, die gar nicht erfüllt werden können!



**Illegitime Aufgaben** (Wahrnehmung von Aufgaben als "unnötig" oder "unzumutbar", z. B. Beispiel: "Sekundäraufgaben in der Pflege")

Illegitime Stressoren (Attribution auf Intention oder Fahrlässigkeit anderer → Wahrnehmung als vermeidbar, Beispiel: Maschinen funktionieren nicht, weil das Unternehmen zu wenig investiert; zu wenig Personal, weil Unternehmen an Gewinnmaximierung interessiert ist)

- werden als "Geringschätzung" und als besonders belastend erlebt
- beeinträchtigen das seelische und körperliche Befinden
- führen zu Ressentiments ("Rachegelüsten") gegenüber der Organisation, Sabotage!

Semmer, N.K., Jacobshagen, N., Meier, L.L., & Elfering, A. (2011). Occupational stress research: The "Stress-As-Offense-To-Self" perspective. In S. McIntyre, & J. Houdmont, (Eds.), Occupational health psychology: European perspectives on research, education and practice, Vol. 2. Maia, Portugal: ISMAI Publishing

## **Implizite Normen**



- = enthalten unausgesprochene Verhaltenserwartungen an Menschen innerhalb einer Gruppe oder einer Gesellschaft.
- z. B. hinsichtlich des Arbeitsverhaltens, des Konfliktverhaltens, dem Umgang mit Stressoren)

### **Moderne Managementsysteme**



- heute mehr indirekte, ergebnisorientierte Steuerungsformen (MbO "Management by objectives"; RoWE "results only work environment") ersetzt.
- Beschäftigte erhalten ein hohes Maß an individuellen Handlungsspielräumen bei der Planung, Ausführung und Einteilung der Arbeitsaufgaben (häufig jedoch nicht bei der Festlegung der Arbeitsziele).
- verstärken selbstgefährdendes Arbeits- und Leistungsverhalten (z. B. Pausen durcharbeiten, (zu) hohes Arbeitstempo, Arbeiten in Freizeit, Präsentismus, Medikamente zur Leistungssteigerung).
  - => interessierte Selbstgefährdung (hochmotiviert in den Burnout)

## Weitere Ursachen für Fehlbeanspruchungen



#### **Gesellschaft**

(Kultur, ökonomischer Status)



#### Personenfaktoren

(Persönlichkeit, Kompetenz, Erfahrung)

Managementsysteme

## Messen wir das Richtige?



## Mit den richtigen Methoden?









Es gibt **keinen** "allgemein gültigen Weg" für die Durchführung einer Gefährdungsbeurteilung.

Umfang und Methodik der Gefährdungsbeurteilung orientieren sich immer an den konkreten betrieblichen Gegebenheiten.

## Methoden der Ermittlung



#### In der Praxis kommen meist drei Methoden zur Anwendung

- Befragung der Beschäftigten (z. B. mittels Fragebogen-Screeningverfahren)
- Beobachtungsinterviews vor Ort
- Moderierte Workshops mit betroffenen Beschäftigten und Führungskräften

	trifft gar nicht zu	trifft eher nicht zu	teils-teils	trifft eher zu	trifft voll zu
	1	2	3	4	5
ch arbeite häufig unter Zeitdruck.	0	0	0	0	0
ch habe häufig zu viele Aufgaben zu erledigen.	0	0	0	0	0
Bei meiner Arbeit werde ich häufig unterbrochen.	0	0	0	0	0
Die Verantwortlichkeiten sind bei meinen Arbeitstätigkeiten klar definiert.	0	0	0	0	0
Mein Aufgabenbereich ist klar definiert.	0	0	0	0	0
Bei meiner Arbeit muss ich zeitlich kurze Tätigkeiten ausführen, die sich ständig wiederholen (hohe Taktbindung).	0	0	0	0	0
Meine Arbeitsaufgaben sind oft unklar oder widersprüchlich.	0	0	0	0	0



## Standardisierte schriftliche Mitarbeiterbefragungen

Standardisierte schriftliche Mitarbeiterbefragungen sind besonders gut geeignet, um sich einen Überblick darüber zu verschaffen, ob und welche Belastungsschwerpunkte es gibt (**orientierende Verfahren**).

Sie ermöglichen es zudem, alle Beschäftigten in die Gefährdungsbeurteilung einzubeziehen.

Sollten sich aus der Befragung Hinweise auf Gefährdungen ergeben, müssen diese für die Maßnahmenplanung in der Regel konkretisiert werden (zum Beispiel in Workshops oder durch Beobachtungsinterviews).

Quelle: GDA (2017). Empfehlungen zur Umsetzung der Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastung.

## Befragung der Beschäftigten (z. B. mittels Fragebogen)



#### 1. Organisation der Arbeit

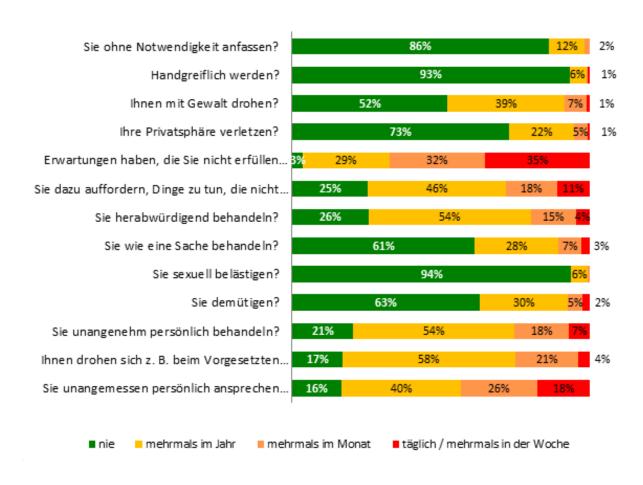
	trifft gar nicht zu	trifft eher nicht zu	teils-teils	trifft eher zu	trifft voll zu
	1				
Ich arbeite häufig unter Zeitdruck.	0	0	0	0	0
Ich habe häufig zu viele Aufgaben zu erledigen.	0	0	0	0	0
Bei meiner Arbeit werde ich häufig unterbrochen.	0	0	0	0	0
Die Verantwortlichkeiten sind bei meinen Arbeitstätigkeiten klar definiert.	0	0	0	0	0
Mein Aufgabenbereich ist klar definiert.	0	0	0	0	0
Bei meiner Arbeit muss ich zeitlich kurze Tätigkeiten ausführen, die sich ständig wiederholen (hohe Taktbindung).	0	0	0	0	0
Meine Arbeitsaufgaben sind oft unklar oder widersprüchlich.	0	0	0	0	0

Screeningskalen zur psychologischen Gefährdungsbeurteilung (Surma, 2018)

## Fragebogenerhebung: Beispiel Jobcenter



#### Wie häufig kommt es vor das Kunden...



## Wodurch wird die Aussagekraft eingeschränkt?



- es werden nicht wissenschaftlich evaluierte Verfahren verwendet
- die Fragebögen erfassen nicht die relevanten Belastungsfaktoren
- die Rücklaufquote ist gering (Teilnehmer: Selektionseffekt!)
- die Auswertungsgruppen sind zu unspezifisch (Arbeitsplätze unterscheiden sich stark)
- Statistische Kennwerte (Mittelwerte versus Häufigkeiten)
- Die Bewertung der Ergebnisse erfolgt isoliert

## Workshops

#### **Vorteile:**

- •
- Analyse, Bewertung, Intervention > alles in einem
- Gerade in kleinen Unternehmen die Methode der Wahl mit großem Motivierungspotential!
- Partizipation steigert das affektive Commitment
- Konflikte, Normen, Erwartungshaltungen können gleich "mitbearbeitet" werden
- Sehr hohe Verbindlichkeit!

#### Nachteile:

- Selektionseffekte (Wer nimmt teil?)
- Zusammenstellung der Gruppen (mit/ohne FK, tätigkeitsübergreifend)
- Qualität sehr abhängig von der arbeitspsychologischen Kompetenz des Moderators/der Moderatorin

www.gkm-institut.de © Prof. Dr. Silke Surma

## Beobachtungsinterviews



- Gespräche mit Mitarbeiter\*innen, die ich sonst nicht erreiche
- ➤ Beobachtungsinterviews ermöglichen es u.a. die Arbeitssituation unabhängig von der subjektiven Wahrnehmung der Beschäftigten zu erfassen.
  - Habituation/Gewöhnung
  - Blinde Flecke, z. B. interessierte Selbstgefährdung
  - Kontext, in dem gearbeitet wird > systemische Betrachtung
  - Implizite Normen

>>> Informationsgehalt sehr stark abhängig von den Fach- und Kommunikationskompetenzen des Interviewers/des Interviewten



## Fazit: Verwenden wir die richtigen Methoden



- Kein Verfahren von der Stange!
- Nicht nur Abhaken von Merkmalen in Checklisten
- Dahinterliegende "Bewertungsmuster" hinterfragen
- Commitment für die Maßnahme erhöht die Rücklaufquote
- Methodenmix erhöht die Aussagekraft / Rücklaufquote



Werden zielführende Maßnahmen abgeleitet?

#### Das Ziel .....





Es geht **nicht** darum, die Arbeit möglichst beanspruchungsarm zu gestalten.

Ziel sollte vielmehr die beanspruchungs**optimale** Gestaltung der Arbeit sein.

## Probleme bei der Beurteilung und Ableitung von Maßnahmen



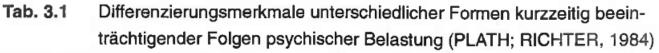
- > Die Datengrundlage ist wenig aussagekräftig (siehe Datenerhebung).
- > Es fehlt arbeitspsychologisches Wissen über die Wechselwirkungen von Fehlbeanspruchungsursachen.

## Nicht alles ist Stress: weitere Fehlbeanspruchungen



Einfluss	Beispiele	Hinweis auf Beanspruchung
	quantitativ: - wenig zu tun	Monotonie
Unterforderung	qualitativ: - zu einfache Anforderungen - Fähigkeiten, Qualifikationen werden nicht genutzt	Monotonie psychische Sättigung
	quantitativ: - große Arbeitsmenge - Zeitdruck	psychische Ermüdung
Überforderung	qualitativ: - unklare Aufgaben - zu komplizierte Aufgaben	psychische Ermüdung psychische Sättigung

Quelle: Hacker, W., & Richter, P. (2013). Psychische Fehlbeanspruchung: Psychische Ermüdung, Monotonie, Sättigung und 38 Stress (Vol. 2). Springer-Verlag. Die Folien unterliegen dem Urheberrecht.





Kriterium	Stress	Psychische Ermüdung	Monotonie	Psychische Sättigung
Konfigurationen ausiösender Leitmerkmaie	Überforderung ohne Ausweich- möglichkeit und/ oder durch Erle- ben der Überfor- derung ausgelöste negative Emotio- nen; Vereitelung von Zielen	zeitlich anhaltende Forderungen der LV; beschleunigt bei Ausschöpfung, Überforderung der LV	Unterforderung der LV als Zuwendungs- notwendigkeit bei eingeengtem Beachtungs- umfang	erlebte fehlende Sinnhaftigkeit bei Bereitschaft zur Aufgaben- realisierung
Phänomenaie (Erlebens-) Leitmerkmale	erregt-geängstigte Gespanntheit, Unruhe, Sorge um Erfüllbarkeit der Aufgabe	Erschöpfung, Müdigkeit ohne Langeweile	Langeweile mit Müdigkeit	unlustbetonte Gereiztheit, Widerwillen
Zeitliche Beziehung zur Tätigkeit	auch vorweg- nehmend und während der Tätigkeit möglich	nach längerer Tätigkeitsdauer auftretend; stetiger Verlauf	nach längerer Tätigkeitsdauer auftretend; wellen- förmiger Verlauf	auch vorwegneh- mend und wäh- rend der Tätigkeit möglich
Auswirkungen eines Tätigkeits- wechsels	nachhaltige Leis- tungsminderung wahrscheinlich	gering	Leistungs- verbesserung	?
Ausmaß der Abhängigkeit von Bewertungen	hoch	gering	gering	hoch
Aktivierung	erhöht	anfangs kompen- satorisch erhöht, später gesenkt	gesenkt	erhöht
1	1			

Hacker & Richter (2013, S. 22)

Quelle: Hacker, W., & Richter, P. (2013). *Psychische Fehlbeanspruchung: Psychische Ermüdung, Monotonie, Sättigung und Stress* (Vol. 2). Springer-Verlag. Die Folien unterliegen dem Urheberrecht.

#### Ableiten von Maßnahmen



#### Was ist unser Ziel? Was wollen wir erreichen?

Individuum → Was kann ich tun?

Team → Was können wir tun?

Organisation → Wo brauchen wir Unterstützung?

Belastungsfaktor:	Ziel:	Maßnahmen:	Verantwortlich:	Wirksamkeitskontrolle:
Störungen und Unterbrechungen	Reduzierung unnötiger Unterbrechungen	Fürsorgekultur: Jeder Mitarbeiter hinterfragt ab sofort seine Anliegen auf Dringlichkeit, bevor eine Störung der Kollegen erfolgt.  Nicht dringliche Anliegen werden gesammelt. Nicht dringlich einzulesende CDs werden an der Anmeldung gesammelt.	das gesamte Praxisteam	nächste Teamsitzung /fortlaufend
Fehlende Angaben in den Bestrahlungs- plänen führen zu Unterbrechungen im Arbeitsablauf der MTRAs	Reduzierung der Nachfragen	Verbesserung des Informationsaustausches MTRA <-> Ärzte/Physiker  Mehr Aufmerksamkeit auf die Vollständigkeit bei der Arbeitserledigung  Bewusste Perspektivenübernahme	Physikerinnen, Ärzte, MTRAs	nächste Teamsitzung /fortlaufend
		"Was braucht meine Kollegin, mein Kollege für Did remationegen" dem Urheberrecht		41

## Häufige Probleme bei der Ableitung von Maßnahmen:



Wirksamkeit spielt häufig keine Rolle, sondern es werden Maßnahmen gewählt:

- die den Arbeitsalltag nicht beeinträchtigen (Hauptsache, alles bleibt, wie es ist)
- die niemandem weh tun (Hauptsache, es gibt keine Konflikte)
- die ohne viel Regulationsaufwand zu realisieren sind (Machbarkeit vor Wirksamkeit)

## **Erfolgsparameter**



- 1. Schaffen eines gemeinsamen MINDSETS
  - Worum geht es? Worum geht es nicht?
  - Erwartungshaltungen klären
  - Lösungsorientierung anstatt Problemorientierung
- Kein Verfahren von der "Stange"!
   Was erhoben wird und wie sollte auf die Organisation und Tätigkeitbereiche angepasst werden.
- 3. Vollständige Transparenz von der Erhebung bis zur Ergebnisrückmeldung.
- 4. Partizipation!





### Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Interesse an den Folien?

Bitte schreiben Sie mir eine E-Mail an info@gkm-institut.de

Prof. Dr. Silke Surma GKM-Institut für Gesundheitspsychologie www.gkm-institut.de info@gkm-institut.de