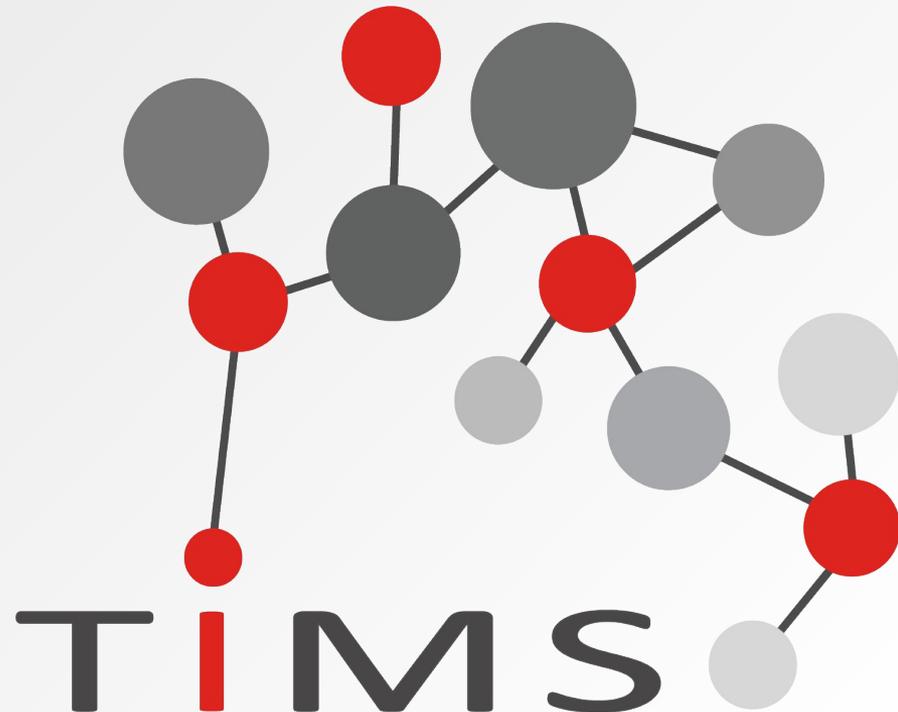




Innovationsmanagement - Werkzeuge und Methoden zur Messung des Innovationsbetriebs

ISO 56008



Co-funded by
the European Union

ISO 56008

**Gesamtanzahl der
Ausbildungsstunden
: 32 = 1
ECVET**

**16
Stunden
körperliches
Training**

**16
Stunden
Einzelunterricht**

Aktivitäten:

1. Individuelle Übungen
2. Selbsteinschätzung
3. Gruppenaktivitäten
4. Fallstudien



Co-funded by
the European Union



LERNERFOLGE

WISSEN	FÄHIGKEITEN	EINSTELLUNGEN
<p>K1.1: Kenntnis der Definitionen im Zusammenhang mit MEASURE-Innovationsmanagement, einschließlich Konzepten und Prinzipien.</p> <p>K1.2: Wissen über die möglichen langfristigen Folgen der Implementierung von Messungen im Management der eigenen Innovation innerhalb der Organisationen.</p> <p>K1.3: Wissen, wie wichtig es ist, Anreize zu setzen und zu etablieren sowie die Ergebnisse, Resultate und Auswirkungen ihrer Innovationsaktivitäten zu bewerten. Grundsätze des Innovationsmanagementsystems am Arbeitsplatz.</p>	<ul style="list-style-type: none">• S1.1: Kommunizieren Sie effektiv mit Kollegen und Managern über Konzepte und Prinzipien im Zusammenhang mit der Messung des Innovationsmanagements.• S2.2: Üben Sie die effektive Umsetzung von Messungen von Innovationsmanagementaktivitäten.• S2.3: Identifizieren Sie am Arbeitsplatz eine Bewertung der Ergebnisse hinsichtlich der Grundsätze des Innovationsmanagementsystems.	<p>A1.1: Verantwortungsbewusstsein für das eigene Innovationsmanagement, einschließlich der Konzepte und Prinzipien, und das Ergreifen von Maßnahmen, wenn dies innerhalb der Organisation erforderlich ist.</p> <p>A1.2: Ein Gefühl der Zusammenarbeit und Unterstützung von Kollegen, einschließlich der Bereitschaft, proaktiv Schritte zu unternehmen, um Bewertungsinnovationsaktivitäten innerhalb der Organisationen anzugehen.</p> <p>A1.3: Eigenverantwortung und Bewusstsein sowie die Wirkung als Schlüsselkomponente der Innovationsmanagementkultur am Arbeitsplatz.</p>



Sie können etwas nicht
verwalten, wenn Sie es
nicht messen

Lord Kelvin sagte im Jahr 1883:



Co-funded by
the European Union



- Wie können Sie Innovationen in Organisationen messen und verwalten?
- Was sind die Schlüsseler zu Förderung einer Innovationskultur?



Die Antwort ist die ISO 56008

*„leitet Organisationen zum Verständnis der Bedeutung und **Umsetzung von Messungen bei der Verwaltung** ihrer eigenen Innovationsaktivitäten, die die Kombination ihrer..... darstellen.*

- **Innovationsaktivitäten** ,
- **Innovationsprozesse**,
- **Innovationsinitiativen**,
- **und Innovationsportfolios** ”



Ziele

*Im Rahmen dieser Einheit können die Lernenden Folgendes **messen**:*

- *den durch ihre Innovationstätigkeiten geschaffenen Wert, ihre Resultate und Ergebnisse für sie selbst und ihre interessierten Parteien, und helfen gleichzeitig, die Auswirkungen (positiv / negativ, beabsichtigt / unbeabsichtigt) zu bestimmen.*
- *ihre Ziele, generieren und pflegen Know-how, übernehmen Aufgaben und überwachen gleichzeitig den Fortschritt von Projekten/Initiativen.*
- *Anreize schaffen und die Ergebnisse, Resultate und Auswirkungen ihrer Innovationsaktivitäten bewerten.*



FRAGEN ZUM NACHDENKE

N: Die Entscheidungsfindung hängt weitgehend davon ab, **wie gut die Messungen** ausgewählt, implementiert und interpretiert werden.

Tun wir die richtigen Dinge?

Haben wir die notwendigen Beweise gesammelt, um die Unsicherheiten zu reduzieren, die für den Erfolg unserer Innovationsaktivitäten entscheidend sind?

Machen wir diese Dinge auf die richtige Weise?

Und gelingt uns das?



Vorteile von Messungen des Innovationsbetriebs

Optimierung von Chancen und Risiken

Ermöglichung eines evidenzbasierten Entscheidungsprozesses

Sicherstellung einer angemessenen und rechtzeitigen Ressourcenzuweisung

Überwachung des erwarteten Fortschritts von Innovationsaktivitäten

Nachweis zur Steuerung von Innovationsprozessen für Go/No-Go/Pivot/Refine-Entscheidungen

Ist relevant, ethisch, effektiv und effizient

Eine Innovationskultur fördern

Einbindung interessierter Kreise



Inhaltsverzeichnis

1. Maßnahmen zur Etablierung und **Einführung von Innovationsaktivitäten**
2. Messungen **für Innovationsprozesse .**
3. Messungen **für Innovationsinitiativen**
4. Messungen **von Innovationsportfolios .**

UF EINEN BLICK

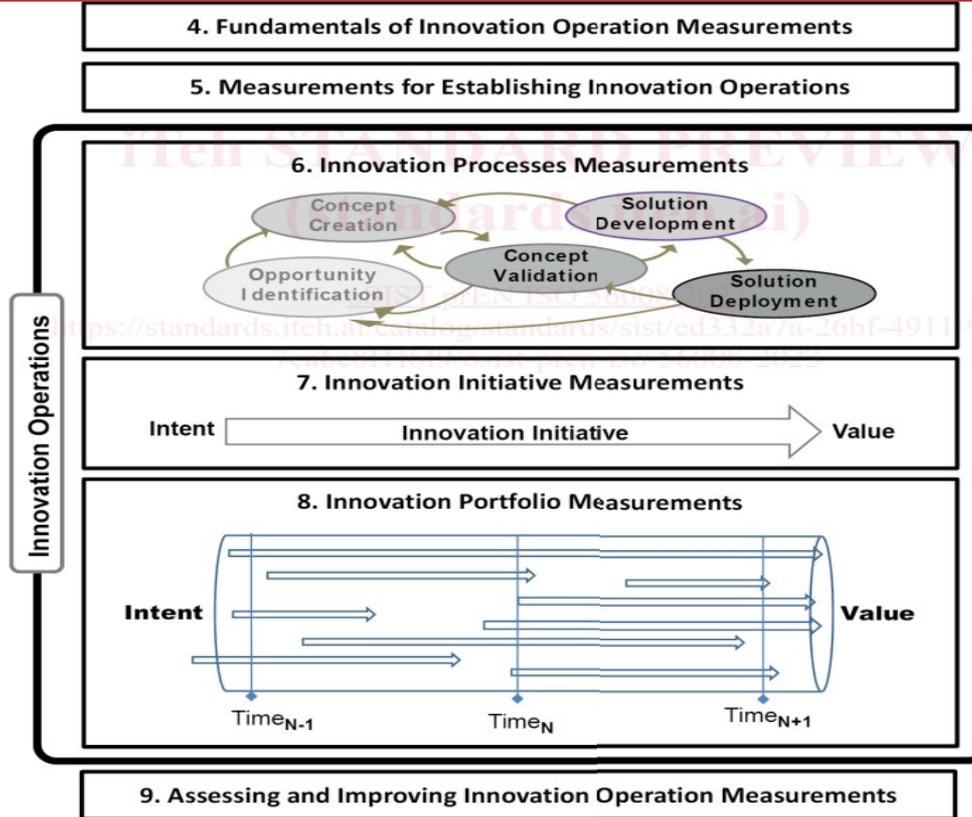
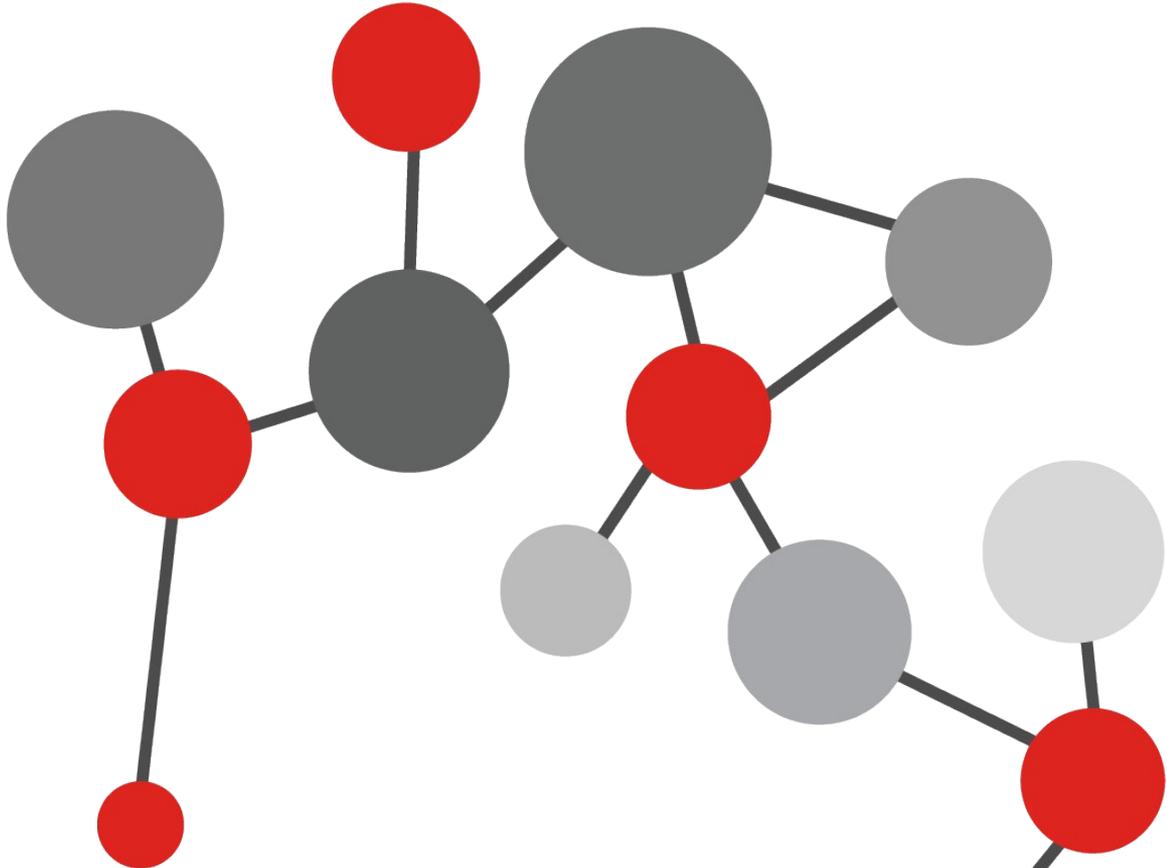


Figure 0.1 — Core clauses of ISO 56008 Innovation Operation Measurements





Verweise

T **I** **M** **S**



Verweise

1.- *ISO 56008 Innovationsmanagement – Werkzeuge und Methoden zur Messung des Innovationserfolgs – Leitfaden*

2.- <https://www.viima.com/blog/how-to-measure-innovation-kpis#infographic>

3.- <https://www.youtube.com/watch?v=k2iyMNBSabc> *Messung des Strategiemagements.*

4.- **Artikel „Messung von Kreativität für das Innovationsmanagement“ von David H. Cropley ¹, James C. Kaufman ², Arthur J. Cropley**, außerordentlicher Professor, Defense and Systems Institute, University of South Australia, Mawson Lakes Campus, Mawson Lakes, SA 5095 AUSTRALIEN.





Gefördert durch die Europäische Union. Die geäußerten Ansichten und Meinungen sind jedoch ausschließlich die des Autors bzw. der Autoren und spiegeln nicht notwendigerweise die Ansichten der Europäischen Union oder der Europäischen Exekutivagentur für Bildung und Kultur (EACEA) wider. Weder die Europäische Union noch die EACEA können für sie verantwortlich gemacht.



Co-funded by
the European Union