Co-Site Glossar

Team Co-Site

Co-Site

Co-Kreation in der Region – Systemisch und innovativ Transfer entwickeln

Technology Arts Sciences TH Köln

> NextGen Book Services Open Science Lab, TIB

Inhaltsverzeichnis

Über dieses Projekt	1
Co-Site Glossar	2
Agilität	2
Akteur*innen	2
Ambiguität	2
Anfälligkeit	3
Best Practices	3
Bevölkerungsschutz	3
Blackout	3
Citizen Science	4
Co-Design	4
Co-Design	4
Co-Kreation	4
Co-Site	4
Co-Site Glossar	5
Exposition	5
Exposition	5
Extremereignis	5
Fortbildung	6
Future Skills	6
Gefahr	6
Glossar	6
Glossar	7
Grüne Infrastruktur	7
Hochwasser	7

Infrastruktur	7
Interdependenz	8
KRITIS-Branche	8
KRITIS-Sektor	8
KRITIS-Sektoren	8
Kapazität	9
Kaskadeneffekt	9
Katastrophe	9
Klimaanpassung	9
Kommunikation	10
Krise	10
Kritische Infrastrukturen	10
Köln	11
Makroebene	11
Megatrends	11
Mesoebene	11
Mikroebene	12
Modellregionen	12
Nachhaltigkeit	12
Next Practices	12
Open Science	13
Partizipation	13
Practices	13
Projektkommunikation	13
Projektmarketing	14
Prävention	14
Qualifikation	14
Impressum	15
Urheberrecht und Lizensierung	15
omederrecht und Lizensierung	13
Mitwirkende	16
Programmierung	16
Literatur	17



Über dieses Projekt

Zusammen den Herausforderungen von heute und morgen begegnen – das ist das Ziel von Co-Site, einem Projekt der TH Köln. Das Projekt "Co-Kreation in der Region – Systemisch und innovativ Transfer entwickeln" schafft einen Experimentierraum für Gesellschaft, Wirtschaft, Politik und Wissenschaft in Form eines Reallabors. Es ermöglicht damit partizipativ gestaltete Transferprozesse und unterstützt die Region bei der Anpassung an den Klimawandel. Gemeinsam mit den Menschen erarbeiten die Wissenschaftler:innen Lösungen zur Entwicklung von Anpassungsstrategien sowie der Planung kritischer und grün-blauer Infrastrukturen.

Das Forschungsprojekt Co-Site wird vom Bundesministerium für Bildung und Forschung innerhalb der Initiative Innovative Hochschule gefördert.

Weitere Informationen zum Projekt finden Sie auf der Website der TH Köln.

Dieses Glossar dient dazu, die zentralen Begriffe und Konzepte des Projekts Co-Site verständlich zu erklären. Indem wir Schlüsselbegriffe und wichtige Konzepte definieren, möchten wir die Kommunikation und das Verständnis innerhalb des Projekts und darüber hinaus verbessern. Es soll einen schnellen und umfassenden Überblick über die wichtigsten Themen und Begrifflichkeiten zu geben, die im Kontext der Klimawandelanpassung und unseres Reallabors von Bedeutung sind. Es soll allen Beteiligten – von Studierenden und Wissenschaftler:innen bis hin zu politischen Entscheidungsträgern und interessierten Bürger:innen – eine nützliche Ressource bieten.

Co-Site Glossar

eses Glossar enthält wichtige Begriffe des Projekts Co-Site rund um Klimawandelanpassung und ser Reallabor.
gilität ilität ist die Fähigkeit einer Organisation, sich schnell an Veränderungen und Ereignisse anzussen. Dies umfasst Flexibilität in Strukturen, Prozessen und Arbeitsweisen, um auf neue Anfordengen und Ressourcenverfügbarkeiten zu reagieren. So werden kontinuierliche Verbesserungen zielt, Herausforderungen bewältigt und das gemeinsame Zielverständnis reflektiert und angesst.
atus: twurf
gs: anagement
k teur*innen Daktiv oder aktiv handelnde Personen oder Entitäten im Reallaborkontext oder einem Teilbereich Diema, Site, etc.) davon.
atus: twurf

Ambiguität

Mehrdeutigkeit eines Begriffs oder Sachverhalts. Beinhaltet auch situative Unsicherheiten und entscheidungsrelevante Uneindeutigkeiten, wenn verschiedene Möglichkeiten offenstehen und eine

eindeutige Antwort oder ideale Lösung nicht offensichtlich ist.
Status: Entwurf
Anfälligkeit siehe Vulnerablilität
Status: Entwurf
Synonyme: [Vulnerabilität
Best Practices Praktiken, Methoden und Verhaltensweisen, die in der Praxis zum Einsatz kommen und erprobt, verbreitet und positiv evaluiert sind.
Beschreibung (einfach): In der Praxis erprobte, verbreitete und positiv evaluierte Praktiken, Methoden und Verhaltensweisen.
Status: Entwurf
Unterbegriff von: Practices
Bevölkerungsschutz Der Bevölkerungsschutz beschreibt als Oberbegriff alle Aufgaben und Maßnahmen der Kommuner und der Länder im Katastrophenschutz sowie des Bundes im Zivilschutz. Status: Entwurf
Blackout Ein ungeplanter, großflächiger und langanhaltender Stromausfall.
Status: Entwurf
Tags: KRITIS

Citizen Science Direkte Beteiligung von Bürger*innen am Forschungsprozess, beispielsweise beim Daten sammeln, auswerten und aufbereiten.
Status: Entwurf
Tags: Partizipation
Co-Design Gestaltungsansatz, der versucht, alle Beteiligten (z. B. Mitarbeiter, Partner, Kunden, Bürger, Endnutzer) aktiv in den Gestaltungsprozess einzubeziehen, um sicherzustellen, dass das Ergebnis ihren Bedürfnissen entspricht und nutzbar ist.
Status: Unveröffentlicht
Co-Design iterativ geplanter Prozess zur effektiven Einbindung verschiedener Stakeholdergruppen
Beschreibung (einfach): schrittweise geplanter Prozess mit eingebauten Feedback-Schleifen, dessen Ziel es ist, verschiedene Interessensgruppen auf sinnvolle Art und Weise einzubinden
Status: Entwurf
Tags: Co-Design
Co-Kreation Gemeinschaftliche Gestaltung eines End-Produkts unter Einbezug verschiedener Interessensgruppen
Status: Entwurf
Co-Site

Co-Kreation in der Region - Systematisch und innovativ Transfer entwickeln

Tags: Forschungsprojekt Co-Site Glossar
Co-Site Glossar
Das Glossar des Projekts Co-Site erklärt zentralen Begriffe und Konzepte des Projekts Co-Site ver ständlich für alle Beteiligten. Es stellt die gemeinsame Basis der Kommunikation und das Verstärnisses innerhalb des Projekts und darüber hinaus dar.
Beschreibung (einfach): Das Glossar des Projekts Co-Site.
Status: Entwurf
Unterbegriff von: Glossar
Exposition Exposition beschreibt die Verortung einer Person, eines Gebäudes, einer Stadt oder eines Ökosysems gegenüber einer Gefahr. Eine hohe Exponiertheit begünstigt das Risiko.
Status: Entwurf
Tags: Gefahr
Exposition Die Situation von Personen, Infrastruktur, Gebäude, Industrie und anderen essentiellen Dienstleitungen in gefährdeten Bereichen.
Status: Entwurf

Extremereignis

Ein außergewöhnliches Ereignis, das zu hohen Schäden führen kann, z.B. Hitzewelle, Starkregen oder Blackout.

Beschreibung (einfach):

Ein außergewöhnliches Ereignis, das zu hohen Schäden führen kann.
Status: Entwurf
Fortbildung Fortbildungen sind berufsbezogene Weiterbildungsangebote, die dazu dienen, die Fähigkeiten und Kenntnisse im aktuell ausgeübten Beruf zu erweitern (Anpassungsfortbildung) oder den beruflichen Aufstieg innerhalb desselben beruflichen Feldes zu fördern (Aufstiegsfortbildung).
Status: Entwurf
Future Skills Future Skills sind Zukunftskompetenzen, die für aktuelle und künftige berufliche Herausforderungen bedeutend sind. Dazu zählen u. a. Kompetenzen, um Zukunft zu gestalten, mutig Neues anzugehen, Veränderungen zu bewirken, neue Lösungen zu entwickeln. Status: Entwurf
Gefahr Zustand, Umstand oder Vorgang, durch dessen Einwirkung ein Schaden an einem Schutzgut entstehen kann.
Status: Entwurf
Tags: Gefahrenkarte, Risiko, Naturgefahr, Schaden
Glossar Eine strukturierte Sammlung von Begriffen mit Bedeutungserklärungen, die im Kontext des Glossars Gültigkeit haben und für alle Beteiligten verständlich sind. Ein Glossar wird kooperativ erstellt und fortlaufend gepflegt.
Beschreibung (einfach): Eine strukturierte Sammlung von Begriffen mit Bedeutungserklärungen.
Status: Entwurf

Glossar Vermittlung und Übertragung von Wissen in Gesellschaft, Kultur, Wirtschaft und Politik
Status: Unveröffentlicht
Grüne Infrastruktur Ein strategisch geplantes Netzwerk wertvoller natürlicher und naturnaher Flächen mit weiteren Umweltelementen, das so angelegt ist und bewirtschaftet wird dass sowohl im urbanen als auch im ländlichen Raum ein breites Spektrum an Ökosystemdienstleistungen gewährleistet und die biologische Vielfalt geschützt ist.
Status: Entwurf
Tags: Grüne Infrastrukturen
Unterbegriff von: Infrastruktur
Hochwasser Hochwasser ist eine zeitlich beschränkte Überschwemmung von normalerweise nicht mit Wasser bedecktem Land, insbesondere durch oberirdische Gewässer oder durch in Küstengebiete eindrin- gendes Meerwasser. Davon ausgenommen sind Überschwemmungen aus Abwasseranlagen. Beschreibung (einfach): Hochwasser ist eine zeitlich beschränkte Überschwemmung von normalerweise nicht mit Wasser bedecktem Land. Status: Entwurf
Infrastruktur Materielles, institutionelles und personelles Fundament einer funktionierenden Gesellschaft. Unter schieden wird häufig zudem in technische und soziale Infrastruktur.
Beschreibung (einfach): Materielles, institutionelles und personelles Fundament einer funktionierenden Gesellschaft.
Status: Entwurf

Interdependenz Interaktion oder gegenseitige Beeinflussung zwischen verschiedenen kritischen Infrastrukturen.
Status: Entwurf
Tags: KRITIS
KRITIS-Branche Die Untergliederung in einem der KRITIS-Sektoren.
Status: Entwurf
Tags: KRITIS
Unterbegriff von: KRITIS-Sektor
KRITIS-Sektor Einer der Sektoren Kritischer Infrastrukturen. Status:
Entwurf
Tags: KRITIS
Unterbegriff von: KRITIS-Sektoren
KRITIS-Sektoren Die Gesamtheit der KRITIS-Sektoren, z.B. Wasser, Energie, Ernährung, Finanz- & Versicherungswesen, Gesundheit, Informationstechnik & Telekommunikation, Siedlungsabfallentsorgung, Medien & Kultur, Stadt & Verwaltung, Transport & Verkehr.
Beschreibung (einfach): Die Gesamtheit der KRITIS-Sektoren.
Status: Entwurf

Tags: KRITIS
Kapazität Die Kombination aller Stärken, Eigenschaften und Ressourcen, die innerhalb einer Organisation, Gemeinschaft oder Gesellschaft vorhanden sind, um Katastrophenrisiken zu bewältigen und zu verringern und die Widerstandsfähigkeit zu stärken.
Status: Entwurf
Ähnlich: Katastrophe
Kaskadeneffekt Ein kaskadierender Ausfall liegt vor, wenn eine Störung in einer Infrastruktur den Ausfall einer Kon ponente in einer zweiten Infrastruktur verursacht, was wiederum zu einer Störung in der zweiten Infrastruktur führt.
Status: Entwurf
Tags: KRITIS
Katastrophe Eine schwerwiegende Störung des Funktionierens eines Gemeinwesens oder einer Gesellschaft au beliebiger Ebene aufgrund von gefährlichen Ereignissen in Wechselwirkung mit den Bedingunger der Exposition, Anfälligkeit und Kapazität, die zu einem oder mehreren der folgenden Punkte führ menschliche, materielle, wirtschaftliche und ökologische Verluste und Auswirkungen.
Beschreibung (einfach): Eine Katastrophe ist ein großes Unglück, das das normale Leben stark stört. Es verursacht Schäden bei Menschen, Gebäuden, der Wirtschaft und der Umwelt. Katastrophen können zum Beispiel durch Naturereignisse wie Erdbeben oder durch menschliche Aktivitäten wie Unfälle passieren.
Status: Entwurf

Klimaanpassung

Maßnahmen und Strategien, um die Auswirkungen des Klimawandels abzumildern oder sich an veränderte klimatische Bedingungen anzupassen.

Status: Entwurf
Kommunikation Der Austausch oder die Übertragung von Informationen, die sowohl direkt als auch indirekt über verbale und nonverbale Signale (Sprache, Tonfall, Gesten) sowie über Medien (Schrift, Bilder) digital und analog vermittelt werden können.
Beschreibung (einfach): Der Austausch oder die Übertragung von Informationen über Personen oder vermittelt durch Medien
Status: Entwurf
Tags: Kommunikation
Krise Vom Normalzustand abweichende Situation mit dem Potenzial für oder mit bereits eingetretenen Schäden an Schutzgütern, die mit der normalen Aufbau- und Ablauforganisation nicht mehr bewältigt werden kann so dass eine Besondere Aufbauorganisation (BAO) erforderlich ist. Beschreibung (einfach): Eine außerordentliche und nicht vorhersagbare Situation, die nicht mit herkömmlichen Mittlen zu bewältigen ist und reputationsschädigend sein kann.
Status: Entwurf

Kritische Infrastrukturen

Kritische Infrastrukturen sind Organisationen und Einrichtungen mit wichtiger Bedeutung für das staatliche Gemeinwesen, bei deren Ausfall oder Beeinträchtigung nachhaltig wirkende Versorgungsengpässe, erhebliche Störungen der öffentlichen Sicherheit oder andere dramatische Folgen eintreten würden. (Bundesministerium des Inneren 2009)

Beschreibung (einfach):

Kritische Infrastrukturen sind wichtige Einrichtungen und Organisationen. Wenn sie ausfallen oder Probleme haben, kann dies zu längeren Versorgungsengpässen, großen Störungen der öffentlichen Sicherheit oder anderen ernsthaften Folgen führen.

Status:

Entwurf

Tags: KRITIS		
Köln Stadt am Rhein		
Status: Unveröffentlicht		
Tags: Ort		
	kommunikation mit dem Ziel der Kommunikation onen und Leistungen für die Gesellschaft.	über das Gesamtsystem
Status: Entwurf		
Tags: Kommunikation		
Unterbegriff von: Wissenschaftskommunik	ation	
schaft, Wirtschaft, Technonachhaltig und veränder weg. Beispiele für Megati	ende, langfristige Entwicklungen, die globale Aus ologie und Umwelt haben. Sie beeinflussen versch n grundlegende Strukturen und Verhaltensweisen ends sind Klimawandel, Digitalisierung und demo	iedene Lebensbereiche über Jahrzehnte hin-
Status: Entwurf		
	kommunikation mit dem Fokus auf die Kommunik n Aufgaben und Leistungen.	ation wissenschaftlicher
Status: Entwurf		
Tage		

Kommunikation
Unterbegriff von: Wissenschaftskommunikation
Mikroebene Ebene der Wissenschaftskommunikation mit dem Fokus auf die Kommunikation einzelner Wissenschaftler zu Forschungsthemen sowie Projekten (Vorhaben und Ergebnissen).
Status: Entwurf
Tags: Kommunikation
Unterbegriff von: Wissenschaftskommunikation
Modellregionen Räumlich abgegrenzte Bereiche, in denen Transformation exemplarisch im regionalen Kontext erprobt und evaluiert wird.
Status: Entwurf
Nachhaltigkeit Nachhaltigkeit wird verstanden im Sinne einer nachhaltigen Entwicklung, in der Bedürfnisse der heutigen Gesellschaft so befriedigt werden, dass es zukünftigen Generationen nicht schadet oder im besten Fall nutzt. Die drei Dimensionen wirtschaftlich effizient, sozial gerecht und ökologisch tragfähig werden dabei gleichberechtigt betrachtet.
Status: Entwurf

Next Practices

Im Gegensatz zu Best Practices sind Next Practices bisher noch nicht erprobte Praktiken, Methoden und Vorgehensweisen. Sie sind zukunftsorientiert und lösen sich von bisherigen Best Practices um neues auszuprobieren und entweder zu scheitern oder neue Best Practices zu finden.

Beschreibung (einfach):

Next Practices sind zukunftsorientierte Praktiken, Methoden und Vorgehensweisen, die ausprobiert werden, um neue Best Practices zu finden.

Status: Entwurf
Tags: Practices
Open Science Offene Wissenschaft, die sich durch Grundsätze und Praktiken auszeichnet, die die Zugänglichkeit, Nutzbarmachung, Transparenz und Weiterverwertbarkeit von wissenschaftlichen Ergebnissen, Erkenntnissen, Forschungsdaten und Publikationen ermöglichen sowie den offenen Dialog mit anderen Wissenssystemen und die Einbindung gesellschaftlicher Akteure fördern.
Status: Entwurf
Partizipation Beteiligung von Gruppen an Entscheidungsprozessen, welche die Gemeinschaft betreffen
Status: Entwurf
Practices Praktiken, Methoden und Verhaltensweisen, die in der Praxis zum Einsatz kommen und mehr oder weniger erprobt, verbreitet und evaluiert sind.
Beschreibung (einfach): Praktiken, Methoden und Verhaltensweisen, die in der Praxis zum Einsatz kommen.
Status: Entwurf
Tags: Practices
Projektkommunikation Projektkommunikation ist die interne und externe Kommunikation beispielsweise über Ziele, Inhalte und Aktivitäten des Projekts. Ziel ist die Einbindung von Partner*innen, dem Team und externen Dialoggruppen des Projekts. Außerdem leistet die Projektkommunikation einen Beitrag zur \(\text{\text{SW}} \)

Status:

senschaftskommunikation.

Entwurf

Tags: Kommunikation
Ähnlich: Projektmarketing
Projektmarketing Projektmarketing ist die externe Kommunikation beispielsweise über Ziele, Inhalte und Aktivitäten des Projekts. Ziel ist die Präsentation des Projekts durch eine werbende Darstellung, um z.B. neue Partner*innen oder Fördergeber*innen zu gewinnen.
Status: Entwurf
Tags: Kommunikation
Ähnlich: Projektkommunikation
Prävention Maßnahmen zur Vermeidung und Verringerung von Risiken.
Status: Entwurf
Ähnlich: Risiko
Qualifikation Qualifikation bezeichnet die Summe an Wissen, Fähigkeiten und Erfahrungen, die eine Person in einem bestimmten Bereich erworben hat und die sie befähigt, bestimmte Aufgaben und Tätigkei-

Qualifikation bezeichnet die Summe an Wissen, Fähigkeiten und Erfahrungen, die eine Person in einem bestimmten Bereich erworben hat und die sie befähigt, bestimmte Aufgaben und Tätigkeiten kompetent auszuführen. Sie kann durch formale Bildung, Berufserfahrung oder spezifische Weiterbildung erworben werden und dient als Nachweis der Eignung für bestimmte Berufe oder Positionen.

Status:

Entwurf

Impressum

Urheberrecht und Lizensierung

Inhalt - © 2024 Die Autor:innen. Attribution-ShareAlike 4.0 International https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/

Code - © 2024 Die Autor:innen. MIT-Lizenz https://github.com/TIBHannover/semantic-glosar/blob/master/LICENSE | Quelle https://github.com/TIBHannover/semantic-glosar

Daten - Alle produzierten Daten und Datensätze sind CC 0, Public Domain.

Alle Schriftarten, Grafiken und Medienproduktionssoftware, die für die Produktion verwendet werden, sind OSI-konform.

FAIR-Grundsätze angewandt https://www.go-fair.org/fair-principles/

Alle Inhalte und Codes von Dritten unterliegen dem Urheberrecht der Autor:innen und ihren jeweiligen OSI-konformen offenen Lizenzen für den Code und der Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International für den Inhalt.

Mitwirkende

Programmierung

Siehe: Software Citation

Literatur