



## Konzeption eines an nachhaltigen Aspekten orientierten Wissens- und Prozessmanagements im LÜKEX-Projektzyklus (KNOW)

Das Vorhaben KNOW verfolgt zwei zentrale Ziele: Zum einen die wissenschaftliche Untersuchung des gesamten LÜKEX-Projektzyklus mittels einer wissensorientierten Prozessanalyse (inkl. Netzwerkanalysen) und zum anderen die Ableitung von Handlungsempfehlungen zur nachhaltigen Weiterentwicklung und gezielten Steigerung der Effektivität und Effizienz der Übungsserie.

Dazu werden zunächst die theoretischen und praktischen Rahmenbedingungen der LÜKEX aufgearbeitet sowie zentrale Wissensträger im LÜKEX-Projektzyklus identifiziert und befragt. Darüber hinaus wird ein übergeordnetes Zielsystem erarbeitet, für welches der Auftrag des BBK den Rahmen bildet. Weiterhin werden die LÜKEX-Übungsanlage sowie die thematischen Netzwerke ganzheitlich analysiert sowie ein Raster zur Bewertung der verwendeten Prozesse, Methoden und Netzwerke entwickelt. Darauf aufbauend werden der Ist-Zustand der Übungsanlage bewertet, eine Soll-Konzeption basierend auf dem Zielsystem erarbeitet sowie konkrete Maßnahmen zu deren Umsetzung definiert. Diese werden in einem Maßnahmenkatalog zusammengefasst, welcher ebenso ein Methodenset zur Umsetzung der Soll-Konzeption beinhaltet. Dabei wird ein besonderer Fokus auf Methoden zur Wissensgenerierung in heterogenen Gruppen und zur Förderung der thematischen Netzwerke gelegt.

Zur Implementierung der Soll-Konzeption werden ausgewählte Maßnahmen exemplarisch umgesetzt und Handlungsempfehlungen abgeleitet, die zu einer nachhaltigen Weiterentwicklung und gezielten Verbesserung der LÜKEX-Übungsserie beitragen. Ein zentrales Ergebnis des Vorhabens stellen ausgearbeitete Leitfäden dar, die sich sowohl auf einzelne Phasen des LÜKEX-Projektzyklus beziehen als auch phasenübergreifende Aspekte adressieren.

## Projektdurchführende:

Universität der Bundeswehr München Professur für Wissensmanagement und Geschäftsprozessgestaltung Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Dr. mont. Eva-Maria Kern, MBA

Projektlaufzeit: 01.08.2021-31.07.2024



## Ein Forschungsvorhaben der Ressortforschung für den Bevölkerungsschutz

## Kontakt

Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe Referat III.1 "Forschung und Grundlagen" Provinzialstraße 93 53127 Bonn www.bbk.bund.de know@bbk.bund.de

