

# NIB-Scout: Kompetenzmodell für Nachhaltigkeit im Bäckerhandwerk



## Ziele:

Das Modelprojekt NIB-Scout richtet sich an Bäcker/innen im Lebensmittelhandwerk, um die Kenntnisse über nachhaltige Produktion und Verarbeitung von Lebensmitteln bei Auszubildenden und Fachkräften auf- und auszubauen. Bestehende Kompetenzlücken hinsichtlich der ökologischen, sozialen und ökonomischen Dimensionen der Nachhaltigkeit sollen in der betrieblichen Ausbildung geschlossen werden. Dazu wird im Projekt ein Kompetenzmodell entwickelt, das die für Bäcker/innen relevanten Nachhaltigkeitskompetenzen systematisiert. Das Modell verbindet Struktur- und Entwicklungsdimensionen der Nachhaltigkeit, welche eine handlungsorientierte Bearbeitung im Ausbildungsalltag ermöglichen. Für die Ausbildungspraxis wird ein Lehr-Lern-Konzept erarbeitet, das sich eng an der betrieblichen Wirklichkeit orientiert. Das Ausbildungspersonal wird dabei unterstützt, relevante Kenntnisse und Kompetenzen im Hinblick auf Nachhaltigkeit zu vermitteln. Mit dem „NIB-Scout“, einem digitalen und webbasierten Lerntool, wird die Kompetenzentwicklung der Auszubildenden systematisch unterstützt.

## Vorgehen:

Betriebe und ÜLU-Stätten des BKV-Nord e.V. sind als Praxispartner in die laufende Projektumsetzung involviert. Die im Projekt erarbeiteten Ansätze und Instrumente können somit direkt in der betrieblichen Praxis erprobt und ggf. modifiziert werden. Die auch für kleinere und mittlere Handwerksbetriebe leistbare Umsetzung von Nachhaltigkeitsthemen steht dabei im Zentrum. Deshalb wird zunächst ein intensiver Blick auf die betriebliche Praxis gelegt, mit dem bereits etablierte Nachhaltigkeitsstrukturen und Anwendungsfelder dokumentiert sowie betriebliche Wirkungsbereiche und Entwicklungspotentiale identifiziert werden können. Auf dieser Grundlage wird das zu entwickelnde Lehr-Lern-Konzept abgestimmt und in der betrieblichen Ausbildungspraxis getestet. Ziel ist es die Auszubildenden im Bäckerhandwerk für verschiedene Nachhaltigkeitsaspekte zu sensibilisieren und ihre berufliche Handlungs- und Gestaltungskompetenz zu stärken.

## Erwartete Ergebnisse:

Nach einer Entwicklungs- und Erprobungsphase mit einer Gruppe von "Modellbetrieben" wird das Lehr-/Lern-Konzept sowie der „NIB-Scout“ zur Nutzung für alle Betriebe der Bäcker- und Konditoren-Vereinigung Nord e.V. mit einem Transferkonzept in die Anwendung gebracht. Mit dem NIB-Scout wird ein flexibles, anpassungsfähiges und damit auch nachhaltiges Instrument zur Kompetenz- und Wissensvermittlung mit dem Ziel eines bundesweiten im Transfers zur Verfügung stehen.



## **Kontaktinformationen:**

### ***Bäcker- und Konditoren-Vereinigung Nord e.V.***

Verbundkoordination: Dachverband für die Landesinnungsverbände des Bäckerhandwerks im Norden Deutschlands.

Michael Rothe | Geschäftsführer  
Siemensstraße 13, 25462 Rellingen

Telefon: 04101/387215  
E-Mail: [mrothe@bkv-nord.de](mailto:mrothe@bkv-nord.de)

### ***iconate GmbH***

Projektpartner: iconate GmbH bringt die konzeptionelle und technische Expertise bei der Entwicklung von Learning Analytics- und Edutainment-Tools ein. Im Projekt verantwortet iconate die Konzeption und Realisation der Plattform und App „NIB-Scout“ sowie die Entwicklung kreativer Marketingkonzepte.

Katharina Doumler | Projektkoordinatorin  
Bundesplatz 8, 10715 Berlin

Telefon: 030/257947-0  
E-Mail: [kd@iconate.de](mailto:kd@iconate.de)

### ***k.o.s GmbH***

Projektpartner: Die k.o.s GmbH ist im Projekt verantwortlich für die konzeptionelle und inhaltliche Erarbeitung des Kompetenzmodells, die Entwicklung eines Lehr-Lern-Konzepts und deren Erprobung in der Praxis.

Anne Röhrig | Projektkoordinatorin  
Am Sudhaus 2, 12053 Berlin

Telefon: 030/2887565-10  
E-Mail: [a.roehrig@kos-qualitaet.de](mailto:a.roehrig@kos-qualitaet.de)

### ***Universität Potsdam / Professur für ökonomisch-technische Bildung und ihre Didaktik***

Projektpartner: Durch die Universität Potsdam erfolgt die Entwicklung des didaktischen Konzeptes zum Einsatz des NIB-Scouts als digitale Wissensressource und als interaktives Lerntool sowie die prozessbegleitende Qualitätssicherung und Evaluation zur Implementierung des NIB-Scouts im Ausbildungsalltag.

Dr. Benjamin Apelojg, Jörg Hochmuth | wissenschaftliche Begleitung  
Karl-Liebknecht-Straße 24-25, 14476 Potsdam

Telefon: 0331 - 977 2306  
E-Mail: [jhochmuth@uni-potsdam.de](mailto:jhochmuth@uni-potsdam.de)  
E-Mail: [apelojg@uni-potsdam.de](mailto:apelojg@uni-potsdam.de)