

# InnoVET-Projekt ProNet Handwerk

Professionalisierung und Vernetzung im Handwerk  
[www.pronethandwerk.de](http://www.pronethandwerk.de)

INNOVET  
PRONET  
HANDWERK



## ProNet-Newsletter

**Liebe Leserinnen und Leser,**

herzlich willkommen zur dritten Ausgabe des ProNet-Newsletters. Der Juni stand für das ProNet-Team ganz im Zeichen von Fachmessen, Seminaren und Erprobungen. Unter anderem fand der zweite Durchlauf der Online-Seminare zur Stärkung von Medien- und Lehrkompetenzen statt. Dieser stieß auf noch größeres Interesse als die erste Seminarreihe im März. Das zeigt uns, dass wir mit unserem Qualifizierungsangebot für das Lehrpersonal im Handwerk auf dem richtigen Weg sind.

Die großen Fachmessen digitalBAU, LEARNTEC und E-world boten uns in diesem Monat eine gute Plattform, um unsere [Fortbildungsangebote](#) vorzustellen und uns in Sachen Didaktik, Digitalisierung und Energieeffizienz auf den aktuellen Stand zu bringen.

## ProNet Handwerk auf der Internationalen Handwerksmesse München (IHM) 2022

Vom 6. bis 10. Juli 2022 sind wir erstmalig auf der Internationalen Handwerksmesse in München (IHM) vertreten. Am Gemeinschaftsstand der Zentralstelle für die Weiterbildung im Handwerk e. V. (ZWH) beraten wir gemeinsam mit den drei ZWH-Teams von HANDWERKhochN, von Unternehmen Berufsanerkennung und vom INQA-Netzwerkbüro Fachkräfte, die die Messe besuchen, zu den Themen digitales Lernen und Prüfen, Fachkräftesicherung und Qualifizierung von Fach- und Lehrpersonal. Wir laden Sie herzlich zu einem persönlichen Gespräch an unserem Stand **C5.368** ein.

Vereinbaren Sie dafür gerne vorab mit uns einen Termin. Sie haben noch kein Messticket? Sprechen Sie uns gerne an – wir freuen uns auf Sie!

Außerdem ist das ProNet-Team mit einer Vortragsreihe im angrenzenden BaseCamp des Mittelstand-Digital Zentrums Handwerk (C5.360) vertreten. Täglich findet dort ein informatives Vortragsprogramm mit abwechslungsreichen Sessions statt. An drei Messtagen hält ProNet Handwerk Vorträge über BIM im Handwerk, die neue Prüfungssoftware und den eCampus Handwerk. Das vollständige Vortragsprogramm finden Sie [hier](#).

### Im Fokus: Prüfungssoftware

Vier Bausteine umfasst das InnoVet-Projekt ProNet Handwerk. In dieser Ausgabe möchten wir Ihnen den Baustein **Prüfungssoftware** näher vorstellen.



## Prüfungen im Handwerk

Papiergebundene Prüfungen, wie sie in vielen Handwerksorganisationen meist noch üblich sind, können zeitaufwendig und kompliziert sein – sowohl in der Vorbereitung als auch in der Korrekturphase. Absprachen bei der gemeinsamen Aufgabenerstellung per umständlichem E-Mail-Verkehr, unleserliche Handschriften, Zeitverlust durch Kopiervorgänge und Postversand für die unabhängige Korrektur zweier Prüfender sowie Übertragungsfehler in Softwaresysteme sind keine Seltenheit.



- Papierprüfungen
- Versand per Post



- Word-Dokumente
- mehrere Versionen einer Prüfung



- Handschrift der Prüflinge schwer zu lesen
- Handschrift der Prüfer\*innen schwer zu lesen



- Dokumentation
- Archivierung

## Die Zukunft des Prüfens im Handwerk ist digital!

Der schrittweise voranschreitende Digitalisierungsprozess der Arbeitswelt bringt auch einen Wandel im Prüfungswesen des Handwerks mit sich. Gemeinsam mit dem Institut für Kommunikations- und Prüfungsforschung (IKPF) als Verbundpartner entwickelt die ZWH im Projekt ProNet Handwerk eine Prüfungssoftware, die auf die Bedarfe des Handwerks zugeschnitten ist. Welche Vorteile die digital gestützten Prüfungen für das Handwerk bieten und wo das Projekt aktuell steht, erklärt Ihnen Bildungsreferentin Stefanie Leu im Interview.

## Fünf Fragen an die verantwortliche Projektreferentin für das Arbeitspaket „Prüfungssoftware“ Stefanie Leu:



**Stefanie Leu**

### **ProNet Handwerk entwickelt eine neue Prüfungssoftware. Wie kann man sich diesen Prozess vorstellen?**

Für die Entwicklung der Prüfungssoftware im Handwerk müssen wir das Rad nicht neu erfinden, wir müssen es viel mehr weiterentwickeln und anpassen. Grundlage für die neue Prüfungssoftware sind die Tools von Umbrella Consortium for Assessment Networks (UCAN), die seit vielen Jahren für Prüfungen in der medizinischen Aus- und Weiterbildung eingesetzt werden. Im Projekt ProNet Handwerk werden die UCAN-Tools so weiterentwickelt und angepasst, dass sie den Anforderungen des Handwerks gerecht werden. Bisher lag der Schwerpunkt der Entwicklungsarbeiten innerhalb der Software in der Programmierung eines Nachbewertungstools und der Integration zusätzlicher Aufgabentypen. Aktuell liegt unser Schwerpunkt in der Erprobung, Evaluation und Optimierung der Software.

**[Das vollständige Interview lesen Sie hier](#)**

### **Prüfungssoftware auf der IHM**

Sie haben Interesse daran, die Prüfungssoftware live zu erproben oder näher mit uns ins Gespräch zu kommen? Die Internationale Handwerksmesse in München (IHM) bietet eine gute Gelegenheit dafür. Besuchen Sie uns an unserem ZWH-Gemeinschaftsstand mit der Standnummer **C5.368**. Vereinbaren Sie gerne einen Termin mit uns, wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Sie möchten mehr zu der [Prüfungssoftware](#) oder den [gewerkeübergreifenden Fortbildungen](#) erfahren? Informieren Sie sich gerne auf unserer [Website](#) oder kontaktieren Sie uns!

[Mehr erfahren](#)

Sie haben Wünsche und Anregungen für unseren zukünftigen Newsletter?

Dann kontaktieren Sie uns gerne unter: [news@pronethandwerk.de](mailto:news@pronethandwerk.de)



Das [InnoVET-Projekt](#) „ProNet Handwerk“ wird durch das [Bundesministerium für Bildung und Forschung \(BMBF\)](#) gefördert und von der [Zentralstelle für die Weiterbildung im Handwerk \(ZWH\)](#) durchgeführt.

INNOVET



biBB Bundesinstitut für  
Berufsbildung

Gefördert als InnoVET-Projekt aus Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung.

Zentralstelle für die Weiterbildung im Handwerk e. V. (ZWH)  
Sternwartstraße 27-29, 40223 Düsseldorf  
[Impressum](#) | [Datenschutz](#)