

Pressemitteilung

SYSLOG plus: Die Lehr- und Lernplattform zum Kombinierten Verkehr im Testbetrieb



(Berlin, 12.12.2022) Vor dem Hintergrund des bislang kaum vermittelten Wissens zum Kombinierten Verkehr in der Logistikausbildung, des zunehmenden Bedarfs an digitalen Instrumenten für die Lehre und des politischen Verlagerungsziels auf umweltfreundliche Verkehrsträger entwickelt die Studiengesellschaft für den Kombinierten Verkehr e.V. (SGKV)

zusammen mit der Berliner Hochschule für Technik (BHT) die digitale und interaktive Lehr- und Lernplattform zum Kombinierten Verkehr „SYSLOG plus“.

Im Jahr 2020 hatte der Kombinierte Verkehr (KV) einen Anteil von 26% an der Beförderungsmenge und 40% an der Beförderungsleistung des Schienengüterverkehrs sowie 11% an der Beförderungsmenge und 12% an der Beförderungsleistung der Binnenschifffahrt (Destatis 2021). Trotz steigender Bedeutung des KV als umweltfreundliches Transportsystem wird Wissen dazu in der Logistiklehre bislang kaum bis gar nicht vermittelt. Die Nachwuchskräfte der Logistik bzw. die Transportplaner von morgen kommen häufig erst im Ausbildungsbetrieb oder Unternehmen mit dem Geschäftsfeld Kombiniertes Verkehr in Berührung, wenn dieses dort bedient wird. Darüber hinaus hat die Digitalisierung an Berufsschulen stark zugenommen und wird auch in Zukunft weiter an Bedeutung gewinnen. Der damit einhergehende Bedarf an digitalen Instrumenten zu nachhaltigen Transportsystemen sowohl in der Berufs- als auch Hochschullehre wächst. Der KV hat hohes Potenzial für eine zukünftige CO₂-Einsparung im Güterverkehr. Das Systemverständnis künftiger Transportplaner ist somit notwendig, um einen Beitrag zu den Klimaschutzzielen der Bundesregierung leisten zu können.

Mit der digitalen Lehr- und Lernplattform „SYSLOG plus“ kann Wissen zum Kombinierten Verkehr ortsunabhängig, mit interaktiven, kollaborativen und spielerischen Elementen für die Zielgruppenerreichbarkeit vermittelt werden. Ziel ist es, den Anteil von KV-Inhalten in der Ausbildung zu Logistikberufen aktiv zu erhöhen, das digitale Lernen und Lehren zu unterstützen sowie nachhaltige Transportsysteme zu fördern. Das langfristige Ziel ist die Etablierung von SYSLOG plus in der Logistiklehre.

SYSLOG plus (www.syslog.plus) besteht aus drei digitalen Tools:

- dem **WIKI** als Nachschlagewerk/ Lexikon zum KV,
- dem **EDU** als Lernmanagementsystem auf Moodle-Basis mit Unterrichtseinheiten zum KV unter mediendidaktischen Gesichtspunkten und
- dem **LAB** als interaktives Übungstool zum Simulieren von Transportketten und Lösen von Übungsaufgaben.

Alle Tools sind nun in der Testphase nutzbar; weitere Inhalte und Optimierungen sind noch bis Projektende (September 2023) geplant.

SYSLOG plus richtet sich sowohl an Lehrkräfte an logistikspezifischen Berufs- und Hochschulen als auch Ausbilder:innen in Logistikbetrieben für Weiterbildungsmaßnahmen oder als Einstiegswissen für neue Mitarbeiter:innen und Quereinsteiger:innen. Gleichzeitig werden auch die Lernenden, wie Schüler:innen, Studierende und Young Professionals angesprochen, alle oder einzelne Tools zu Lernzwecken zu nutzen.

Im November sind die ersten zwei Schulungsworkshops zur Anwendung dieser Tools im Unterricht gestartet. Weitere Schulungsworkshops folgen ab Februar 2023. Das Feedback ist durchweg positiv. Der Einsatz dieser Tools ist sowohl für Präsenzunterricht als auch für Online-Unterricht angedacht.

Interessierte können sich bezüglich einer Teilnahme an öffentlichen Schulungsworkshops bei der SGKV melden. Eine weitere Möglichkeit der Partizipation ist die Teilnahme an der regelmäßigen Online-Austauschplattform, welche die Präsentation des aktuellen Projektstands, das Anwenden der Tools mit entsprechenden Funktionalitäten und Raum für Austausch/ Diskussion beinhaltet. Der nächste Termin der Online-Austauschplattform ist am 3. März 2023. Bei Interesse wenden Sie sich gerne an die Projektleitung, Diana Fieberg (dfieberg@sgkv.de) und Jan Schlierf (jschlierf@sgkv.de).

SYSLOG plus wird im Rahmen der nationalen Klimaschutzinitiative des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) gefördert. Die Projektlaufzeit beträgt 30 Monate. Das Projekt endet am 30. September 2023.

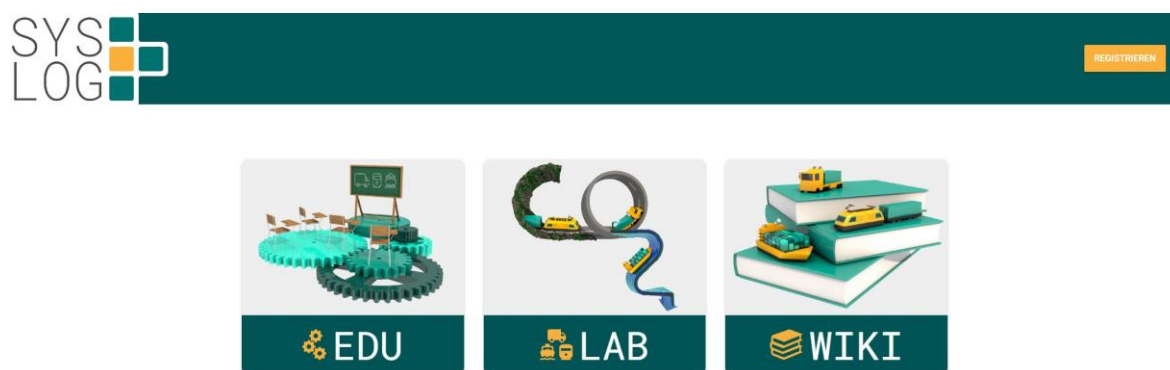


Abbildung 1: Hauptseite SYSLOG plus unter www.syslog.plus (SGKV/ BHT)

SGKV e.V.

Die Studiengesellschaft für den Kombinierten Verkehr e.V. (SGKV) ist ein gemeinnütziger Verein mit dem Ziel, den Kombinierten Verkehr als rationelle Transportart in Deutschland und Europa zu erforschen und in der Praxis zu fördern. Durch die Kombination der Stärken aller Verkehrsträger ist es das Ziel der SGKV, die Entwicklung eines effizienten und umweltverträglichen Güterverkehrs nachhaltig zu unterstützen. Der Verein mit Sitz in Berlin umfasst über 80 Mitglieder aus allen Logistikbereichen, vom Verloader über den Transportunternehmer bis hin zum Endkunden. Haupttätigkeitsfelder der SGKV liegen in der Beratung der Mitglieder, der Mitarbeit in nationalen und internationalen Forschungsprojekten sowie in Beratungsleistungen für staatliche sowie gewerbliche Institutionen. Die SGKV bietet eine neutrale und meinungsoffene Plattform zur Wissensvermittlung und Förderung des Erfahrungsaustausches in den Bereichen Transport, Umwelt, Normung, Trends und Security des Kombinierten Verkehrs.

www.sgkv.de

Pressekontakt:

Diana Fieberg

☎ +49 30 206137610

@ dfieberg@sgkv.de

🏠 Westhafenstr. 1, 13353 Berlin