

Neue Konzepte in der Strahlenschutz Ausbildung

Andreas STEEGE¹, Karola SCHULZ¹, Charlotte KAPS¹
¹ DGZfP e.V., Berlin

Kontakt E-Mail: sg@dgzfp.de

Kurzfassung

Die Ausbildung im Strahlenschutz muss an die Gegebenheiten des modernen Lernens angepasst werden. Die Schwierigkeiten Präsenzs Schulungen während der Coronazeit durchzuführen, hat deutlich gezeigt, wie sinnvoll moderne Ansätze zur Wissensvermittlung sind. Der Wechsel weg von reinen Präsenzkursen hin zu Blended Learning Kursen ist dabei nicht nur für die Strahlenschutz Ausbildung eine Möglichkeit auch in Zukunft eine attraktive Ausbildung anzubieten. Anhand von kleinen Learningnuggets und eines Kursablaufplans soll das Konzept des Blended Learnings für Strahlenschutzkurse vorgestellt werden. Gerade die Vermittlung der naturwissenschaftlichen Grundlagen eignet sich für eine reine Selbstlernphase. Strahlenschutzkurse können durch eine Aufteilung in Selbstlernphase und Präsenzphase entzerrt werden. Der Fokus der Präsenzphase kann dann auf der Vermittlung praktischer Fähigkeiten liegen oder von Inhalten die häufigen Änderungen unterworfen sind und in weiterführenden Diskussionen vermittelt werden müssen. Zusätzlich wird die Einbettung einer Learning-Management-Plattform (LMS), auch in reine Präsenzs Schulungen, vorgestellt, dies wird eine Möglichkeit sein den Teilnehmern zusätzliches Lehrmaterial während und nach einer Schulung zur Verfügung zu stellen.