E-Learning-Kurs

Validierung von Microcredentials

4.3 Überprüfung von Microcredentials

Co-funded by the Erasmus+ Programme of European Union

Co-Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.
Project No: 2024-1-SK01-KA220-ADU-000253202

Einführung



Modul 4 konzentriert sich auf den Prozess der Validierung von Microcredentials.

Die Materialien befassen sich eingehend mit der Bedeutung der Qualitätsprüfung von Microcredentials, den Einzelheiten des Prozesses sowie den verschiedenen daran beteiligten Rollen. Das Modul geht über die Theorie hinaus und analysiert zusätzlich den praktischen Aspekt der Validierung von Microcredentials, sodass die Lernenden in die Lage versetzt werden, den Prozess bei Bedarf selbst durchzuführen.

Dies ist die dritte Einheit des Moduls:
4.3 Validierung von Microcredentials

Co-funded by the Erasmus+ Programme of European Union

Mitfinanziert durch die Europäische Union. Die geäußerten Ansichten und Meinungen sind jedoch ausschließlich die der Autoren und spiegeln nicht unbedingt die der Europäischen Union oder der Exekutivagentur für Bildung und Kultur (EACEA) wider. Weder die Europäische Union noch die EACEA können dafür haftbar gemacht werden.
Projekt-Nr.: 2024-1-SK01-KA220-ADU-000253202

Inhaltsverzeichnis

Titel	Folie
Überprüfung von Microcredentials	4
Rolle und Aufgaben der prüfenden Instanz	5
Validierungsprozess von Microcredentials	6–8
Lernressourcen	9
Literaturverzeichnis	10

Co-funded by the Erasmus+ Programme of European Union

Mitfinanziert durch die Europäische Union. Die geäußerten Ansichten und Meinungen sind jedoch ausschließlich die der Autoren und spiegeln nicht unbedingt die der Europäischen Union oder der Exekutivagentur für Bildung und Kultur (EACEA) wider. Weder die Europäische Union noch die EACEA können dafür haftbar gemacht werden.
Projekt-Nr.: 2024-1-SK01-KA220-ADU-000253202

Überprüfung von Microcredentials

Was ist die Überprüfung von Microcredentials?

Die Überprüfung von Microcredentials ist ein wesentlicher Prozess, der stattfindet, wenn jemandem ein Microcredential vorgelegt wird und dessen Gültigkeit überprüft werden muss. Sie ist ein wesentlicher Bestandteil der Anerkennung des Werts eines Microcredentials. Der Verifizierungsprozess verfolgt zwei Hauptziele:

Glaubwürdigkeit von Microcredentials

Bewertung der Glaubwürdigkeit des Microcredentials: Überprüfung der Identität der/des Lernenden, der ausstellenden Institution, der erworbenen Fähigkeiten sowie weiterer wesentlicher. Kriterien.

Gültigkeitsdauer

Da viele Microcredentials nach ihrer Ausstellung nur für einen bestimmten Zeitraum gültig sind und dann erneuert werden müssen, können bestimmte Zertifikate in diese Kategorie fallen. Arbeitgeber,, Bildungsinstitutionen und Kunden müssen sicherstellen können, dass das Microcredential innerhalb dieses Gültigkeitszeitraums bleibt.

Co-funded by the Erasmus+ Programme of European Union

Mitfinanziert durch die Europäische Union. Die geäußerten Ansichten und Meinungen sind jedoch ausschließlich die der Autoren und spiegeln nicht unbedingt die der Europäischen Union oder der Exekutivagentur für Bildung und Kultur (EACEA) wider. Weder die Europäische Union noch die EACEA können dafür haftbar gemacht werden.
Projekt-Nr.: 2024-1-SK01-KA220-ADU-000253202

Rollen und Aufgaben der prüfenden Instanz

Rolle der prüfenden Instanz

Die Aufgabe einer prüfenden Instanz ist es, die Gültigkeit eines ausgestellten Microcredentials zu überprüfen. Die prüfende Instanz ist in der Regel der Akteur, der das Microcredential einsehen möchte, also beispielsweise ein potenzieller Arbeitgeber, Mitarbeitende einer Bildugnseinc^richtung, ein Kunde usw..

Verantwortlichkeiten der prüfenden Instanz

Die prüfende Instanz muss Folgendes sicherstellen:

- Ob das Microcredential alle wesentlichen Informationen enthält, wie z.B.:
  - Lernenden-ID
  - Titel
  - Ort
  - Ausstellende Stelle
  - Datum
  - Lernergebnisse
  - Arbeitsaufwand
  - Niveau
  - Bewertungsdetails
  - Teilnahmeform
  - Details zur Qualitätssicherung
- Ob das Microcredential derzeit aktiv ist.
- Ob die Lernenden-ID mit der Person übereinstimmt, die das Microcredential vorlegt.
- Ob das Microcredential einem bestimmten Metadatenformat wie Europass oder Open Badge entspricht.

Co-funded by the Erasmus+ Programme of European Union

Mitfinanziert durch die Europäische Union. Die geäußerten Ansichten und Meinungen sind jedoch ausschließlich die der Autoren und spiegeln nicht unbedingt die der Europäischen Union oder der Exekutivagentur für Bildung und Kultur (EACEA) wider. Weder die Europäische Union noch die EACEA können dafür haftbar gemacht werden.
Projektnummer: 2024-1-DE01-KA220-VET-000253202

Validierungsprozess von Microcredentials

Präsentation

Die/Der Lernende legt sein Microcredential einem Arbeitgeber, einer Einrichtung oder einem anderen Interessengruppenvertreter vor.

Rollenbestimmung

Die Interessengruppe kann die Rolle der prüfenden Instanz direkt übernehmen oder diese Aufgabe auslagern.

Datenvalidierung

Die prüfende Instanz stellt sicher, ob das Microcredential den Vorschriften entspricht und alle erforderlichen Informationen enthält.

Identitätsprüfung

Die prüfende Instanz bestätigt, dass die Identität der/des Inhaberin/Inhabers des Microcredential mit der Identität der/des Lernenden übereinstimmt, der das Microcredential vorlegt.

Dauer der Validierung

Die prüfende Instanz bestätigt, dass das Microcredential innerhalb des festgelegten Gültigkeitszeitraums liegt.

Co-funded by the Erasmus+ Programme of European Union

Kofinanziert durch die Europäische Union. Die geäußerten Ansichten und Meinungen sind jedoch ausschließlich die der Autoren und spiegeln nicht unbedingt die der Europäischen Union oder der Exekutivagentur für Bildung und Kultur (EACEA) wider. Weder die Europäische Union noch die EACEA können dafür verantwortlich gemacht werden.
Projekt-Nr.: 2024-1-SK01-KA220-ADU-000253202

Validierung eines EDC-Microcredentials Anwendungsbeispiel

Präsentation

Die/Der Lernende erstellt über den EDC Viewer einen individuellen Link, um das Microcredential mit einem potenziellen Arbeitgeber zu teilen.

z. B. https://europa.eu/europass/digital-credentials/viewer/#/diploma-details

Rollenbestimmung

Der Arbeitgeber entscheidet sich, direkt als prüfende Instanz zu fungieren. Der Link führt zu einer Ansicht des Microcredentials.

Datenvalidierung

Die prüfende Instanz überprüft die Zusammenfassung, die den Namen der/des Lernenden, den Titel der Qualifikation und alle anderen wesentlichen Informationen enthält, einschließlich, aber nicht beschränkt auf:

- **Titel der Qualifikation**
- **Details zu den Lernergebnissen**
- **Bewertungen**
- **Lernergebnisse**
- **Ausstelle Institution**



Co-funded by the Erasmus+ Programme of European Union

Kofinanziert durch die Europäische Union. Die geäußerten Ansichten und Meinungen sind jedoch ausschließlich die der Autoren und spiegeln nicht unbedingt die der Europäischen Union oder der Exekutivagentur für Bildung und Kultur (EACEA) wider. Weder die Europäische Union noch die EACEA können dafür verantwortlich gemacht werden.
Projekt-Nr.: 2024-1-SK01-KA220-ADU-000253202

Validierung eines EDC-Microcredentials Anwendungsbeispiel

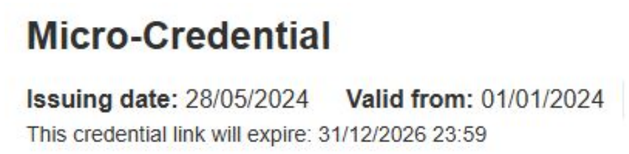
Identitätsprüfung

Der Arbeitgeber bestätigt, dass die Identität der/des Inhaberin/Inhabers des Microcredentials mit der Identität der/des Lernenden übereinstimmt, die/der das Microcredential vorlegt.



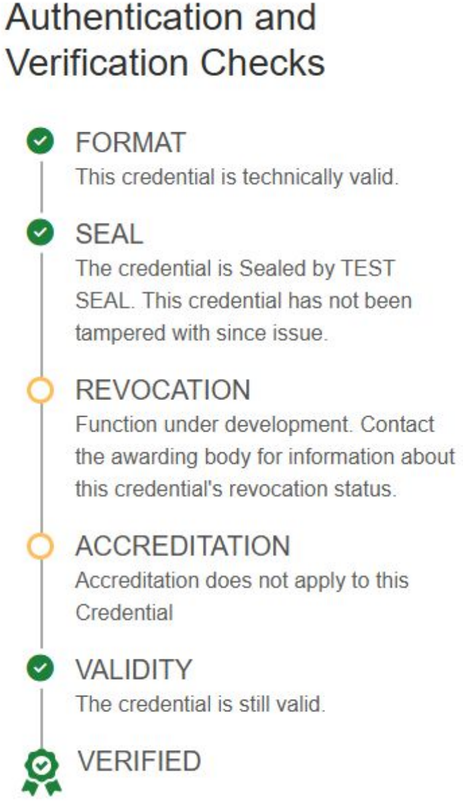
Gültigkeitsprüfung

Der Arbeitgeber bestätigt, dass das Microcredential innerhalb ihres festgelegten Gültigkeitszeitraums liegt.



Überprüfungen

Der Arbeitgeber überprüft, ob die automatisierten Verifizierungsprüfungen bestanden wurden.



Co-funded by the Erasmus+ Programme of European Union

Kofinanziert durch die Europäische Union. Die geäußerten Ansichten und Meinungen sind jedoch ausschließlich die der Autoren und spiegeln nicht unbedingt die der Europäischen Union oder der Exekutivagentur für Bildung und Kultur (EACEA) wider. Weder die Europäische Union noch die EACEA können dafür verantwortlich gemacht werden.
Projekt-Nr.: 2024-1-SK01-KA220-ADU-000253202

Weitere Ressourcen

Teil	Titel	Art	Dauer	Link	Beschreibung
4,3	**How to Validate Your Micro-credential**	Video	2 Min.	https://www.youtube.com/watch?v=oVArgVPgBM0	Ein kurzes Video, das zeigt, wie man einen Open Badge Validator zur Validierung von Micro-Credentials verwendet.
4,3	**Micro-Credential**	Beispiel für eine Mikro-Zertifizierung	5 Min.	https://europa.eu/europass/digital-credentials/viewer/#/diploma-details	Ein Beispiel für eine EDC-Mikrozertifizierung, wie sie vom Betrachter gesehen wird.
4.3	**A EUROPEAN APPROACH TO MICRO-CREDENTIALS**	Broschüre	15 Min.	https://education.ec.europa.eu/sites/default/files/2022-01/micro-credentials%20brochure%20updated.pdf	Eine Broschüre, in der erläutert wird, welche Anforderungen eine Mikrozertifizierung gemäß dem EU-Ansatz erfüllen muss, um die Überprüfung zu bestehen.

Co-funded by the Erasmus+ Programme of European Union

Mitfinanziert durch die Europäische Union. Die geäußerten Ansichten und Meinungen sind jedoch ausschließlich die der Autoren und spiegeln nicht unbedingt die der Europäischen Union oder der Exekutivagentur für Bildung und Kultur (EACEA) wider. Weder die Europäische Union noch die EACEA können dafür haftbar gemacht werden.
Projekt-Nr.: 2024-1-SK01-KA220-ADU-000253202

Referenzen

Guidelines to Good Practices: Quality Verification of Stand-Alone Micro-Credentials, Malaysian Qualifications Agency https://www2.mqa.gov.my/qad/v2/2023/GGP%20QV%20for%20Standalone%20MC%202023.pdf
GUIDE TO DESIGN, ISSUE AND RECOGNISE MICRO-CREDENTIALS, ETF https://www.etf.europa.eu/sites/default/files/2023-05/Micro-Credential%20Guidelines%20Final%20Delivery.pdf
Guide to completing QQI Programme1 Validation Descriptor – Higher Education Microcredentials , Quality and Qualifications Ireland https://www.qqi.ie/sites/default/files/2024-04/het-microcredentials-guidance-document-april-2024_0.pdf
How to issue European Digital Credentials for Learning https://europass.europa.eu/en/how-issue-european-digital-credentials-learning
European Digital Credentials for Learning https://europass.europa.eu/el/ergaleia-europass/european-digital-credentials-learning
Questions and Answers from the Webinar on Micro-credentials and European Digital Credentials for Learning https://europass.europa.eu/system/files/2024-05/Q%26A%20micro-credentials%20webinar.pdf

Co-funded by the Erasmus+ Programme of European Union

Mitfinanziert durch die Europäische Union. Die geäußerten Ansichten und Meinungen sind jedoch ausschließlich die der Autoren und spiegeln nicht unbedingt die der Europäischen Union oder der Exekutivagentur für Bildung und Kultur (EACEA) wider. Weder die Europäische Union noch die EACEA können dafür haftbar gemacht werden.
Projekt-Nr.: 2024-1-SK01-KA220-ADU-000253202

Sie haben den theoretischen Teil von Einheit 3, Modul 4 abgeschlossen.

Co-funded by the Erasmus+ Programme of European Union

Mitfinanziert durch die Europäische Union. Die geäußerten Ansichten und Meinungen sind jedoch ausschließlich die der Autoren und spiegeln nicht unbedingt die der Europäischen Union oder der Exekutivagentur für Bildung und Kultur (EACEA) wider. Weder die Europäische Union noch die EACEA können dafür haftbar gemacht werden.
Projekt-Nr.: 2024-1-SK01-KA220-ADU-000253202