

LBV – Modul 150

Als Grundlage für die LBs an der TBZ wird die LBV Modul 150-7 aus dem Katalog von ICT-Berufsbildung verwendet:

Titel	LBV Modul 150-7 - 2 Elemente - Schriftliche Einzelprüfung / Schriftlicher Test, Praktische Umsetzungsarbeit
Institution	ICT-Berufsbildung Schweiz
Übersicht	Schriftliche Kurzprüfung, um die theoretischen Kenntnisse abzuholen und praktische Umsetzungsarbeit, um die Transferfähigkeit von Theorie zur Praxis zu überprüfen.
Ergänzung	

Teil	1
Gewichtung	30%
Richtzeit (Empfehlung)	1
Element- Beschreibung	Schriftliche Kurzprüfung zur Sicherung des Basiswissens und der Fachbegriffe, welche im Unterricht behandelt wurden.
Hilfsmittel	Wird von der Schule vorgegeben, Entweder alle oder nur vorgegebene Unterlagen (ausser alten Prüfungslösungen) erlaubt. Mit oder ohne Internet.
Bewertung	20-30% HZ1, 20-30% HZ2, 40%-60% HZ3/HZ4
Praxisbezug	Bildungsplan Applikationsentwicklung: A1.1: Nehmen die Bedürfnisse auf (...), Zielsetzungen und Einschränkungen der Anforderungen (...). A2.2: Stellen Variantenvergleich (inkl. Produkte) und –Bewertung dar (...) A3.1: Überprüfen, ob alle Anforderungen an die gewählte Lösung übernommen worden sind und erfüllt werden können B2.1: Lösen betriebliche Vorgaben mit technischen Vorgaben (...). B2.4: Berücksichtigen nationale und firmenspezifische Standards (...).

Teil	2
Gewichtung	70%
Richtzeit (Empfehlung)	4
Element- Beschreibung	Die Umsetzungskompetenz wird mittels eines (vereinfachten) Praxisfalls in einer Mischung aus schriftlicher Arbeit und Lösung am Computer überprüft. Der Praxisfall beinhaltet die Analyse der Anforderungen, Erarbeiteten eines Vorschlags, Aufstellen eines Testkonzepts und eine (Teil-)Umsetzung des Änderungsvorhabens.
Hilfsmittel	Wird von der Institution vorgegeben Internet kann verwendet werden
Bewertung	10%-20% HZ2 10%-20% HZ3 10%-20% HZ4 40%-70% HZ5
Praxisbezug	Bildungsplan Applikationsentwicklung: A1.1: Nehmen die Bedürfnisse auf (...), Zielsetzungen und Einschränkungen der Anforderungen (...). A3.1: Überprüfen, ob alle Anforderungen an die gewählte Lösung übernommen worden sind und erfüllt werden können.

- B2.1: Lösen betriebliche Vorgaben mit technischen Vorgaben (...).
- B5.1: Organisieren Systemtest, Abnahmetest, etc. (...).
- B6.1: Planen die Einführung (...).
- B6.3: Bereiten die Produktionsabnahme vor.

Publiziert: 25.05.2020 13:47:07

Ablaufdatum: Kein Ablaufdatum

LB 1

Die LB 1 wird im Rahmen der Anpassung auf die Corona-Situation nicht mehr als schriftliche Prüfung abgegeben, sondern es erfolgt eine schriftliche Vorbereitung und die Überprüfung wird in einem individuellen mündlichen Gespräch vorgenommen. Die Themen des Basiswissens und der Fachbegriffe werden den Lernenden in der Mitte des Moduls bekanntgegeben (Fragenkatalog) und am Ende überprüft.

LB2

Die LB 2 wird in 2 Teilen bewertet: Teil 1 betrifft die Analyse aus der LBV. Hierzu wird eine konkrete Aufgabe zur selbständigen individuellen Bearbeitung gestellt. Das Ergebnis muss schriftlich abgegeben werden. (20%)

Der 2. Teil ist eine selbständige Vertiefung eines selbstgewählten Themas in Absprache mit der Lehrperson – kann/sollte in Gruppenarbeit gemacht werden – und einer freien, selbstgewählten Präsentationsform.

Gerd Gesell, Mittwoch, 11. November 2020

LBV.docx