ICT Berufsbildung
Formation professionnelle
Formazione professionale

Indicazioni e condizioni generali per lo svolgimento dell'esame professionale federale scritto/pratico:

AI Business Specialist EFA (AIB)
Cyber Security Specialist EFA (CSS)
ICT-Application Development Specialist (ADS)
ICT-Platform Development Specialist (PDS)
Informatico/a di gestione (WIR)

Piattaforma d'esame:	smartlearn
Preparazione agli esami:	Per prepararsi al meglio all'esame, la scuola mette a disposizione su smartlearn le relative serie di esercizi preliminari.

Accesso per privati, senza corso preparatorio:
I privati hanno la possibilità di accedere alla serie zero su smartlearn pagando una quota di CHF 500.–. La relativa richiesta di accesso deve essere inviata via e-mail a exams@ict-berufsbildung.ch.

Indice

Requisiti di sistema 2
Requisiti tecnici e strumenti ausiliari 3
Condizioni generali 4

Le informazioni contenute nel presente documento non garantiscono la completezza.

ICT-Berufsbildung Schweiz
Waisenhausplatz 14, CH-3011 Bern
Telefon +41 58 360 55 50
info@ict-berufsbildung.ch
www.ict-berufsbildung.ch

Requisiti di sistema

Hardware consigliato

- Processore quad-core con frequenza di clock ≥ 2 GHzmind. 8 GB RAM
- Connessione LAN (o adattatore compatibile)
- Presa elettrica svizzera

Sistema operativo

- Windows 11 24H2 o versioni successive
- macOS 15 o versioni successive
- Distribuzione Linux aggiornata (kernel almeno 6.12, vedere la compatibilità con la console remota di VMware)

Assicuratevi di non utilizzare alcuna VPN durante l'esame. Ciò vale anche per diversi prodotti di sicurezza, come ad esempio McAfee Total Protection, che crea una VPN trasparente.

Browser

- Chromium o Google Chrome nelle ultime 4 versioni
- Microsoft Edge nelle ultime 2 versioni
- Le ultime due versioni di Firefox
- Safari nelle ultime 4 versioni minori

Per ottenere le migliori prestazioni possibili, consigliamo di utilizzare un browser basato su Chromium.

Console remota VMware

Per poter utilizzare le macchine virtuali all'interno della piattaforma d'esame, è necessario che sul dispositivo locale sia installato il software VMware Remote Console. È indispensabile disporre della versione 13.0 o successiva di VMware Remote Console. Soluzioni alternative come VMware Workstation non sono supportate. Il software può essere scaricato al seguente link:

Windows: https://downloads.smartlearn.one/vmrc-win
Linux: https://downloads.smartlearn.one/vmrc-linux
macOS: https://downloads.smartlearn.one/vmrc-macos

Requisiti tecnici e strumenti ausiliari

Notebook e rete

- Per gli esami è necessario un notebook standard dotato di connessione LAN.
- Se il notebook non dispone di una porta LAN integrata, è necessario portare con sé un adattatore LAN compatibile.
- Durante gli esami non è consentito l'uso del Wi-Fi. La connessione alla rete avviene esclusivamente tramite la porta LAN disponibile.
- La funzionalità della connessione LAN o dell'adattatore LAN deve essere verificata prima dell'esame.

Alimentazione elettrica e schermo

- È necessario portare con sé l'alimentatore adatto con spina elettrica svizzera.
- Per ogni candidato o candidata sono disponibili al massimo due prese di corrente.
- È consentito un dispositivo di visualizzazione aggiuntivo o un monitor esterno..

Audio

- Gli esami possono comprendere esercizi con contenuti audio.
- A tal fine, è necessario portare con sé cuffie adeguate e compatibili con il proprio notebook. Si consiglia l'utilizzo di cuffie con cancellazione del rumore, affinché eventuali rumori ambientali non compromettano la concentrazione dei candidati e delle candidate.

Sono vietati…

- qualsiasi comunicazione con terzi, ad esempio tramite e-mail, chat, Internet ecc.
- l'uso di smartphone, tablet, ecc.
- scattare foto e caricare appunti scritti a mano o altri documenti d'esamedie
- l'utilizzo del Wi-Fi
- gli occhiali elettronici (con funzioni di videocamera, display, audio, memoria, ecc.)
- la registrazione (ad es. la registrazione dello schermo)
- la divulgazione delle prove d'esame e delle loro parti costitutive

Il corretto funzionamento del notebook portato con sé è responsabilità delle candidate e dei candidati.

Condizioni generali

Struttura dell'esame e tempo a disposizione

La parte d'esame si svolge entro il tempo previsto (come da programma d'esame).
La parte d'esame è composta da diverse sfide. Potete gestire liberamente il vostro tempo.

Strumenti

Sono consentiti …

- notebook con accesso ai dati locali
- dispositivo di visualizzazione/schermo aggiuntivo (massimo 2 schermi durante l'esame)
- cuffie
- documenti scritti
- calcolatrice
- accesso a Internet a fini di ricerca (compresi gli strumenti di intelligenza artificiale, ad esempio RAG)

Indicazioni generali sullo svolgimento degli esami

Le apparecchiature tecniche non necessarie devono essere spente per tutta la durata dell'esame.

È assolutamente necessario rispettare le condizioni generali stabilite. La violazione di tali disposizioni può comportare l'esclusione dall'esame. L'esclusione dall'esame può essere disposta anche a posteriori, qualora la violazione venga accertata solo dopo la conclusione dell'esame.

È necessario attenersi alle istruzioni del personale di sorveglianza per tutta la durata dell'esame.

I requisiti di sistema vengono verificati ogni anno e, se necessario, adeguati alle attuali condizioni tecniche e organizzative.

Il traffico di rete viene registrato durante il test e può essere analizzato, se necessario.