

Übersicht:

Modul	PPT
Teilbereich:	1. Sich in der industriellen Digitalwirtschaft orientieren
Lernziel(e):	1.1 Ausprägungen von Arbeit 4.0 einordnen
Datum und Version	Datum: 05.10.2023
Begleitdokumentation	Version: 1.1
Stunden	3
Durschnitts- taxonomie:	1

Vorgesehene Inhalte aus dem Rahmenlehrplan:**Bedeutung und Begrifflichkeiten von Arbeit 4.0****- Treiber und Trends:**

- Digitalisierung
- Globalisierung
- Demographischer Wandel und Arbeitskräfteangebot
- Kultureller Wandel

- Cyberphysische Systeme und Künstliche Intelligenz

- Grundlagen und potenzielle Einsatzgebiete

Feinlernziele des Themenbereichs (durch Ersteller spezifiziert):

Die Teilnehmer*innen erarbeiten sich selbstständig in einer e-Learning-Sequenz die Bedeutung und Begrifflichkeiten die in Verbindung mit dem Feld „Vorgesehene Inhalte aus dem Rahmenlehrplan“ von Arbeit 4.0 stehen.

Situationsbeschreibung:

--

Gliederung:

--

Sequenzielle Einordnung (Vor-/Nachgelagerte Einheit/auch modulübergreifend):

Vorgelagert: **keine**
Nachgelagert: PPT 1.2
Modulübergreifend: **keine**

Sonstiger Hinweis:

-

Verlaufsplanung:

Phasierung (online/Präsenz)	Stundenanzahl (in Zeitstunden)	Verknüpfung (online – Präsenz bzw. Präsenz – online)	Feinlernzielnummer (aus Begleitdokumentation)	Methode(n)	Material
Selbstlernen - online	3	Keine	selbstständiges Erarbeiten der Bedeutung und Begrifflichkeiten von Arbeit 4.0	Einzelarbeit, interaktive Bücher, Videos	Grundlagen Industrie und Arbeit 4.0.h5p, cyberphysische- systeme-und- kuenstliche- intelligenz- verstehen.h5p