

LBS Amstetten 4.0

23.11.2017

Kompetenzorientierter Unterricht

- ▶ ab Schuljahr 2017/18 in allen Lehrplänen verankert!
- ▶ Was ist kompetenzorientierter Unterricht?

Kompetenzorientierter Unterricht

- ▶ Aneignungskompetenz
- ▶ Berufliche Handlungskompetenz
 - persönliche Kompetenz
 - Fachkompetenz
 - Sozialkompetenz
 - Methodenkompetenz

Kompetenzorientierter Unterricht

► **Fachkompetenz (WISSEN)**

Wissen, Erkenntnisse, Fähigkeiten und Fertigkeiten,
die ein produktives Handeln im Beruf sicherstellen.

Bsp.: Grundlagenwissen, Spez. Fachwissen, EDV-
Kenntnisse, Fremdsprachenkenntnisse

Kompetenzorientierter Unterricht

► Methodenkompetenz (Verstehen und Anwenden)

Verstehen und anwenden in einer realen (praxisnahen) Situation. Fähigkeit, selbstständig Probleme zu lösen u. sich neue Kenntnisse u. Fähigkeiten anzueignen.

Wissen in die Tat umsetzen!

Bsp.: Präsentationstechniken, Informationsgewinnung, Auswerten von Informationen, vorhandenes Wissen auf neue Probleme anwenden

Kompetenzorientierter Unterricht

► **Personale Kompetenz**

Zielt auf die **individuelle Person** ab!

Bsp.: Selbstsicherheit, persönl. Präsentation,
Eigenverantwortung, Zeitmanagement,
Leistungsbereitschaft

Kompetenzorientierter Unterricht

► Soziale Kompetenz

Verantwortungsvoller Umgang mit anderen Menschen.

Bsp.: Einfühlungsvermögen, Teamfähigkeit, Konfliktfähigkeit, Kooperationsfähigkeit, Verhandlungsgeschick, Führungsqualitäten

Kompetenzorientierter Unterricht

- ▶ Kompetenzbeschreibung geht von einer realen, persönlichen oder beruflichen Situation aus und beinhaltet die 4 Dimensionen des Lernens!

Wissen (Fachkomp.), Verstehen
(Methodenkomp.), Soziale Kompetenz,
Persönl. Kompetenz

Was ist kompetenzorientierter Unterricht???

- ▶ Der Focus ist auf den Lernprozess sowie auf die zu erreichende Kompetenzen gerichtet.
- ▶ Die Schüler wissen, WAS sie WOZU lernen.
- ▶ Von den Schülern wird mehr Aktivität und Eigenverantwortlichkeit im Lernprozess eingefordert. Das selbstverantwortliche Lernen tritt immer mehr in den Vordergrund. Lernen ist ein aktiver Prozess.

Was ist kompetenzorientierter Unterricht???

10

- ▶ Der Unterricht ist handlungs- u. anwendungsorientiert, hohe aufgabenbezogene Schüleraktivität. Die Aufgabenstellungen gehen von dem berufl. Umfeld u. persönl. Situation der Schüler aus.
- ▶ Lehrer sind keine reinen Wissensvermittler, sondern Lernbegleiter.
- ▶ Lernaufgaben sind offen u. komplex

Kompetenzorientierter Unterricht => Level 1-4

- ▶ Wissensdimension (Lev.1): definieren, beschreiben, aufzählen, ...
- ▶ Erkenntnisdimension (Lev.2): erklären, darstellen, strukturieren,
- ▶ Anwendungsdimension (Lev.3): messen, ausrechnen, Lösungskonzepte erstellen, ...
- ▶ Personale und soziale Dimension (Lev.4)
LEVEL 3 sollte erreicht werden!!!

Aufgaben der Berufsschule

- ▶ Grundkompetenzen
- ▶ Grundkompetenzen der Spezialisierung
 - Schweißtechnologien
 - Steuerungstechnik SPS (Siem1200)
 - CAD, CAM, CNC, Robotik

Zusatzqualifikationen

13

- ▶ Lehrbetriebergänzungskurse (CAD, CNC, Pneumatik, Hydraulik, Elektrotechnik)
- ▶ Schweißkurse mit Zertifikate
- ▶ Stapler, Kran
- ▶ Sicherheitsvertrauensperson
- ▶ Befähigungsnachweis „Arbeiten unter Spannung“
- ▶ Führerschein E zu B

Praxis LBS 4.0



Leistung 1,3kW

Speed 48km/h

Dankeschön