

1) PHP

1.1) Was ist PHP?

- [1.1.1\) Was ist PHP](#)
- [1.1.2\) How to use PHP](#)

1.2) Grundlegende Sprachelemente

- [1.2.1\) Kommentare](#)
- [1.2.2\) Ausgabe](#)
- [1.2.3\) ÜBUNG 1](#)

1.3) Variablen und Operatoren

- [1.3.1\) Variablen und Operatoren](#)

1.4) Interaktive Webseiten

- [1.4.1\) Formulare](#)
- [1.4.2\) ÜBUNG 2](#)

1.5) Anführungszeichen

- [1.5.1\) Verwenden von Anführungszeichen](#)

1.6) Kontrollstrukturen

- [1.6.1\) Vergleichsoperatoren](#)
- [1.6.2\) if-Anweisung](#)
- [1.6.3\) switch-Anweisung](#)
- [1.6.4\) ÜBUNG 3-7](#)

1.7) Schleifen

- [1.7.1\) for-Schleife](#)
- [1.7.2\) while-Schleife](#)
- [1.7.3\) do-while-Schleife](#)
- [1.7.4\) foreach-Schleife](#)

- [1.7.5\) ÜBUNG 8-11](#)

1.8) Felder

- [1.8.1\) Grundlagen zu Felder](#)
- [1.8.2\) Indizierte Felder](#)
- [1.8.3\) Assoziative Felder](#)
- [1.8.4\) Mehrdimensionale Felder](#)
- [1.8.5\) Weitere Informationen zu Feldern](#)
- [1.8.6\) ÜBUNG 12-18](#)
- [1.8.7\) KONTROLLFRAGEN](#)

1.9) Formulare

- [1.9.1\) Hidden-Feld](#)
- [1.9.2\) Textarea](#)
- [1.9.3\) Checkbox](#)
- [1.9.4\) Radio-Button](#)
- [1.9.5\) Auswahllisten](#)
- [1.9.6\) ÜBUNG 20](#)

1.10) Externe Dateien

- [1.10.1\) Theorie: Nutzung von externen Dateien](#)
- [1.10.2\) Dateien öffnen, lesen und schließen](#)
- [1.10.3\) Aus Dateien lesen](#)
- [1.10.4\) In Dateien schreiben](#)
- [1.10.5\) ÜBUNG 21 Gästebuch](#)
- [1.10.6\) ÜBUNG 22 Besucher zählen](#)
- [1.10.7\) ÜBUNG 23-25](#)

1.11) Datum und Zeit

- [1.11.1\) Datum und Zeit](#)
- [1.11.2\) ÜBUNG 26](#)

1.12) Funktionen

- [1.12.1\) Funktionen erstellen und aufrufen](#)
- [1.12.2\) Funktionen verwenden](#)
- [1.12.3\) Gültigkeitsbereich von Variablen](#)
- [1.12.4\) PHP-Dateien einbinden](#)

- [1.12.5\) Andere Dateitypen einbinden](#)
 - [1.12.6\) ÜBUNG 27-29](#)
-

From:

<http://elearn.bgamstetten.ac.at/wiki/> - **Wiki**

Permanent link:

http://elearn.bgamstetten.ac.at/wiki/doku.php?id=inf:inf8bi_201819:1



Last update: **2018/11/15 18:13**

2) DATENBANKEN

- [2.1\) Allgemeines](#)
- [2.2\) Datenmodellierung](#)
- [2.3\) Entity Relationship Modell](#)
 - [2.3.1\) Übungen](#)
- [2.4\) Relationenmodell](#)
 - [2.4.1\) Übungen](#)
- [2.5\) Umsetzung ER-Modell --> Relationenmodell](#)
 - [2.5.1\) Übungen](#)
- [2.6\) Normalformen](#)
- [2.7\) SQL](#)
- [2.8\) SQL Anbindung mit PHP](#)
 - [2.8.1\) Übung](#)
 - [SQL-ISLAND GAME - Schaffst du es den Piloten zu befreien?](#)
 - [SOLOLEARN - Play with SQL](#)
- [2.9\) SQL Anbindung mit Visual C++](#)

From:

<http://elearn.bgamstetten.ac.at/wiki/> - **Wiki**

Permanent link:

http://elearn.bgamstetten.ac.at/wiki/doku.php?id=inf:inf8bi_201819:2

Last update: **2018/11/16 15:02**



C++

- 3.1) Zeiger (Wdhg. 7.Klasse)
 - 3.1.1) Zeiger-Übung (Wdhg. 7.Klasse)
- 3.2) Rekursionen
 - 3.2.1) Rekursion-Übung
- 3.3) Datenstruktur struct
- 3.4) Einfach verkettete Listen
- 3.5) Doppeltverkettete Listen
- 3.6) Binäre Bäume

From:

<http://elearn.bgamstetten.ac.at/wiki/> - **Wiki**

Permanent link:

http://elearn.bgamstetten.ac.at/wiki/doku.php?id=inf:inf8bi_201819:3



Last update: **2019/01/25 08:37**