**Ich-kann-Liste zu Lernfortschritt 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Grob-ziel** | **Ich kann Formulare mit Hilfe der Seitenbeschreibungssprache HTML erstellen**  **Ich kann unterschiedliche HTML-Eingabefelder unterscheiden und sinnvoll nutzen**  **Ich kann Daten an einen Server senden und mit der Programmiersprache PHP auswerten**  **Ich kann Daten serverseitig aufbereiten** | |  |
| **Fein- ziele** | Ich kann den Begriff „Documentroot“ erläutern.  Ich kann den Webserver auf dem lokalen Rechner starten  Ich kann den Zusammenhang zwischen Speicherort einer HTML-Seite und der zugehörigen URL für den Aufruf im Browser erläutern  Ich kann das Grundgerüst einer HTML-Seite erläutern  Ich kann zentrale HTML-Element zur Seitengestaltung erläutern  Ich kann den Aufbau einer URL erläutern  Ich kann den Aufbau der Query-Komponente erläutern  Ich kann eine URL mit Query-Komponente erzeugen und damit Internetdienste steuern |  |  |
|  | Ich kann Formulare mit dem form-Element erstellen  Ich kann einzeilige Texteingabefelder erstellen  Ich kann Formularfelder beschriften  Ich kann Formularfelder gruppieren  Ich kann Formularfelder mit einer Schaltfläche für das Senden der Daten erstellen  Ich kann den Zusammenhang zwischen den Namen der Formularfelder und der beim Senden der Daten resultierenden URL erläutern  Ich kann unterschiedliche Type von Eingabeelementen sinnvoll einsetzen  Ich kann die wichtigen Attribute zu den Eingabefeldern erläutern  Ich kann den Unterschied zwischen den Versandmethoden GET und POST erläutern |  |  |
|  | Ich kann die Abarbeitung einer PHP-Seite durch den PHP-Interpreter beschreiben  Ich kann in PHP „Ausgaben“ erzeugen  Ich kenne den Unterschied zwischen einfachen und doppelten Anführungszeichen  Ich kann die Bedeutung des Punktoperators erläutern  Ich kann in PHP eine Variable benutzen und diese mit einem Wert belegen  Ich kann die PHP-Vergleichsoperatoren erläutern  Ich kann die unterschiedlichen Möglichkeiten zur Erstellung eines Kommentars in einem PHP-Block erläutern  Ich kann PHP-Alternativen mit einer Entscheidung erläutern  Ich kann PHP-Alternativen mit zwei Handlungsalternativen erläutern  Ich kann PHP-Alternativen mit mehr als zwei Handlungsalternativen erläutern  Ich kann die logischen Operatoren in PHP erläutern  Ich kann die kopfgesteuerte Wiederholung in PHP erläutern  Ich kann die fußgesteuert Wiederholung in PHP erläutern  Ich kann die Zählerschleife in PHP erläutern  Ich kann Funktionen ohne Parameter erläutern  Ich kann Funktionen mit Parameter erläutern  Ich kann Funktionen mit einem Rückgabewert erläutern  Ich kann den Aufruf einer Funktion erläutern  Ich kann den Sichtbarkeitsbereich von Variablen erläutern |  |  |
|  | Ich kann die Rolle des HTML-Attributs „name“ bei der Formularauswertung erläutern  Ich kann Formulardaten serverseitig mit PHP auswerten  Ich kenne den Unterschied zwischen $\_GET und $\_POST |  |  |