

# Anweisungen zur Gruppenarbeit Funktionsweise von PHP

## Vorgehen

Diese Gruppenarbeit besteht aus vier Teilen. In den ersten drei Teilen wird jeder von Ihnen abwechselnd einmal die Funktion des Clients, des Servers sowie des PHP Engines übernehmen. Im vierten Teil werden Sie kurz für sich eine Lernkontrolle durchführen, welche nicht bewertet wird. Das ganze dauert etwas mehr als 30 Minuten.

## Gegenseitiges Helfen

Es kann vorkommen, dass jemand mit einer Aufgabe grössere Schwierigkeiten hat. In diesem Falle dürfen die anderen zwei auch helfen. Achten Sie aber darauf, dass Sie als Hilfe nicht einfach die Lösung bekannt geben. Dies ist keine echte Hilfe! Versuchen Sie viel mehr, Ihre Überlegungen und Ihren Weg zur Lösung darzustellen.

### 1. Schritt

In der Arbeitsmappe finden Sie Sichtmappen in Grün, Gelb und Rot. Jedes Gruppenmitglied wählt eine Farbe. Die Nummern eins bis vier entsprechen den Teilen der Gruppenarbeit.

### 2. Schritt

Beginnen Sie mit den Teilen eins bis drei. Sie sollten pro Teil nicht länger als zehn Minuten benötigen. Lesen Sie jeweils zuerst still die Anweisungen zu ihrer Funktion durch. Geben Sie auch ihren Partnern genügend Zeit fertig zu lesen. Daraufhin geben Sie sich gegenseitig bekannt, für welche Funktion wer verantwortlich ist (Client, Apache und PHP-Engine). Der Client beginnt jeweils mit der Anfrage. Üben Sie etwas Geduld während ihre Partner Anfragen bearbeiten, denn auch in der Realität benötigt dies etwas Zeit.

### 3. Schritt

Nun ist es Zeit für eine kleine Selbstkontrolle. Dazu nehmen Sie bitte den Teil vier hervor. Beantworten Sie zuerst alleine die Kontrollfragen. Wenn alle in ihrer Gruppe fertig sind, können Sie gemeinsam Unsicherheiten besprechen und sich gegenseitig Fragen stellen.

## Kurzübersicht

