# PHP Cheatsheet (Osnove + Naprednije)

#### 1. Osnovna sintaksa

```
<?php
echo "Pozdrav svijete!";
?>
```

## 2. Varijable i tipovi podataka

```
$ime = "Antonio";
$godine = 25;
$aktivan = true;
$visina = 1.82;
```

#### 3. Kontrola toka

```
if ($godine >= 18) {
    echo "Punoljetan";
} else {
    echo "Maloljetan";
}
```

### 4. Petlje

```
for ($i = 0; $i < 5; $i++) {
    echo "Broj: $i\n";
}</pre>
```

## 5. Funkcije

```
function pozdrav($ime) {
    return "Bok, $ime!";
}
echo pozdrav("Antonio");
```

## 6. Forme i \$\_POST

## 7. Sesije

```
session_start();
$_SESSION['korisnik'] = "Antonio";
```

## PHP Cheatsheet (Osnove + Naprednije)

```
echo $_SESSION['korisnik'];
```

### 8. Cookies

```
setcookie("jezik", "hr", time() + 3600);
echo $_COOKIE['jezik'] ?? 'Nema kolaia';
```

### 9. PDO i baze podataka

```
$pdo = new PDO("mysql:host=localhost;dbname=test", "root", "");
$stmt = $pdo->prepare("INSERT INTO korisnici (ime) VALUES (:ime)");
$stmt->execute(['ime' => 'Antonio']);
```

## 10. Objekti i klase

```
class Korisnik {
    public $ime;
    function __construct($ime) {
        $this->ime = $ime;
    }
    function pozdrav() {
        return "Bok, " . $this->ime;
    }
}
$korisnik = new Korisnik("Antonio");
echo $korisnik->pozdrav();
```

## 11. File handling

```
$file = fopen("log.txt", "a");
fwrite($file, "Nova linija\n");
fclose($file);
```

#### 12. JSON obrada

```
$podaci = ['ime' => 'Ana', 'godine' => 22];
$json = json_encode($podaci);
$decode = json_decode($json, true);
```