

## Windows PowerShell - Aufbau

### Kursziele

Dieses Seminar vermittelt den Teilnehmer/-innen die tiefergehenden Möglichkeiten, die PowerShell Entwicklern bietet, um komplexere Projekte umzusetzen.

### Termine

Individuelle Termine und Firmenkurse in Absprache.

### Kursinhalte

- Flusskontrolle in Skripten
- Das if/elseif/else-Statement
- Das switch - Statement
- Die while-Schleife
- Die do ... while/until-Schleife
- Die for - Schleife
- foreach - Schleife und cmdlet
- break und continue
- Funktionen und Skripte
- Grundlagen von Funktionen
- Der Dot Operator
- Formale Parameter und das param-Statement
- Rückgabewerte von Funktionen
- Function vs. Filter
- Skriptblöcke und Objekte
- Skriptblock - Grundlagen
- Erzeugen und Manipulieren von Objekten
- ...

### Voraussetzungen

Windows PowerShell - Grundlagen (WIN-PS-GRUND) oder vergleichbare Vorkenn...

### Dauer

2 Tage

### Vollständige Kursinformationen + Anmeldung

[www.ips-it.de/WIN-PS-AUF](http://www.ips-it.de/WIN-PS-AUF)

### Kurscode

WIN-PS-AUF

**Kursbuchung: E-Mail [anmeldung@ips-it.de](mailto:anmeldung@ips-it.de) | Fax 0521 20889 35**

┌

|          |                      |
|----------|----------------------|
| Kurscode | Ort / Termin / Preis |
| Kurscode | Ort / Termin / Preis |
| Kurscode | Ort / Termin / Preis |

┌

**Angaben zur Firma**

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Firma                         |           |
| Abteilung                     |           |
| Straße, Hausnummer / Postfach | PLZ / Ort |

┌

**Angaben zu Teilnehmer/in**

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Name               | Vorname |
| Telefon            | E-Mail  |
| weitere Teilnehmer |         |

┌

**Sonstiges**

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Vorgabe Bestellnummer | Vorgabe Kostenstelle |
|-----------------------|----------------------|

┌

**Hotel** ☐ Bitte senden Sie uns passende Hotelempfehlungen.

IPS GmbH  
Handelsregister Bielefeld  
HRB Nr. 31309

Sparkasse Bielefeld  
Konto 7 000 5731  
BLZ 480 700 24

Deutsche Bank Bielefeld  
Kto 0 341 396  
BLZ 480 501 61

|             |              |
|-------------|--------------|
| Ort / Datum | Unterschrift |
|-------------|--------------|