



BEUTH HOCHSCHULE FÜR TECHNIK BERLIN  
University of Applied Sciences

# **Wirtschaftsinformatik 1**

## **Übung zur Einführung in die Programmierung**

Prof. Dr. Thomas Off

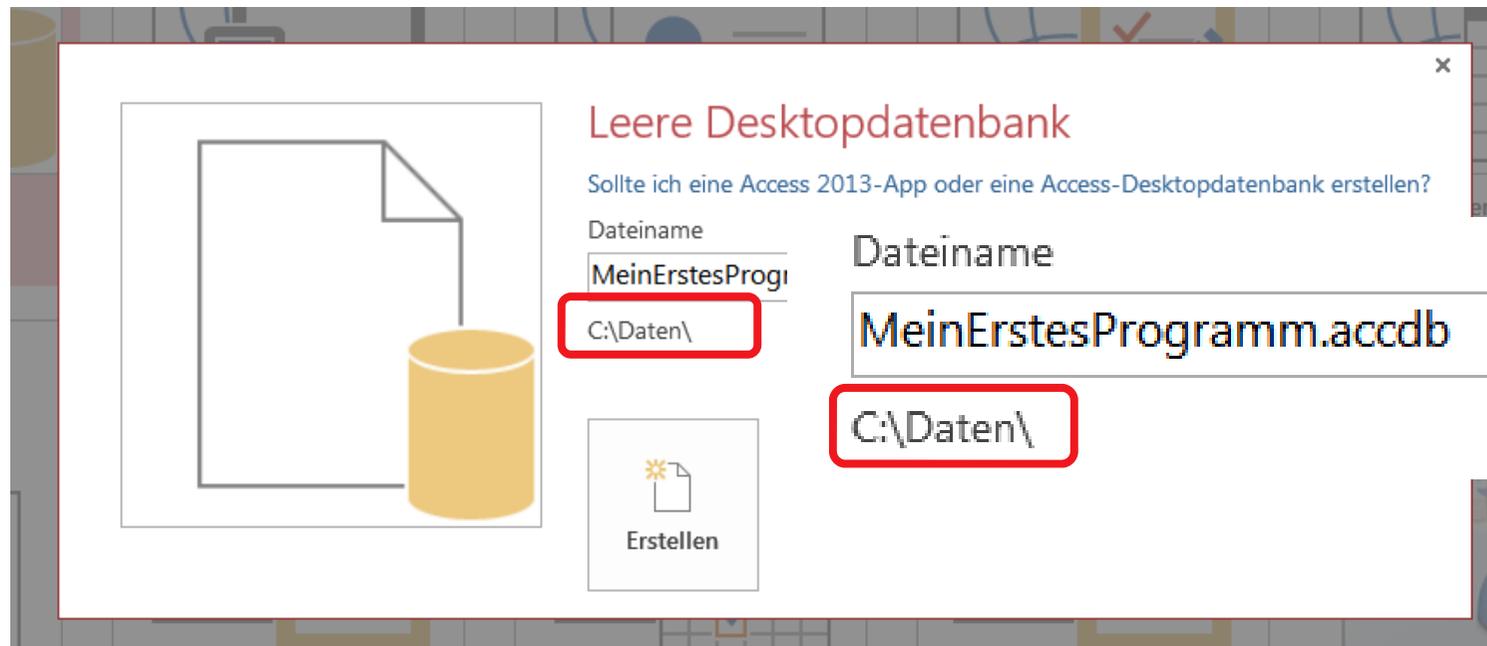
[www.ThomasOff.de/lehre/beuth/wi1](http://www.ThomasOff.de/lehre/beuth/wi1)

# Erstes Programm: Vorbereitung



## Ü01.01:

- Starten Sie MS Access und legen Sie eine **leere Desktopdatenbank** mit dem Namen "MeinErstesProgramm.accdb" an
- Merken Sie sich, wo die Datenbank angelegt wurde!





# Erstes Programm: Übung

## Ü01.02: Erstellen Sie das aus dem Seminar bekannte Programm in MS Access und führen Sie es aus.

- Öffnen Sie den Visual Basic Editor  
MS Access > Menüband "Datenbanktools" > Visual Basic
- Fügen Sie ein neues Modul ein  
VBA-Editor > Menü "Einfügen" > Menüpunkt "Neues Modul"
- Schreiben Sie Ihr erstes Programm

```
Sub Bsp1()  
    Debug.Print "Hallo Welt!"  
End Sub
```



- Führen Sie es aus, z.B durch Klick auf Play-Symbol in Symbolleiste oder durch F5

# Erstes Programm: Übung



## Ü01.03:

- Passen Sie das Programm so an, dass erst die Ausgabe "Hallo Welt!" erfolgt und Sie dann mit Ihrem Vornamen begrüßt werden.
- Beispiel:

```
Direktbereich
Hallo Welt!
Hallo Frank!
```

# Erstes Programm: Abschluss



## Ü01.04

- Speichern Sie Ihr Programm
  - Visual Basic Editor > Menü "Datei" > Speichern oder
  - MS Access Menüband > Backstage "Datei" > Speichern
- Schließen Sie MS Access
- Finden Sie die Datei "MeinErstesProgarmm.accdb" an dem Ort, den Sie sich in Übung Ü01.01. gemerkt haben
- Nehmen Sie die Datei mit nach Hause, z.B.
  - Kopieren Sie die Datei auf einen USB-Stick
  - Laden Sie die Datei in ihre Dropbox, GoogleDrive, ...
  - wenn alles andere nicht geht, schicken Sie sich die Datei per Mail selbst zu

**Wenn Sie noch kein Dropbox-Konto haben, registrieren Sie sich kostenlos <http://db.tt/IWCi37Mt> damit im Rahmen der Lehrveranstaltung 500 MB zusätzlicher Speicherplatz kostenlos genutzt werden können.**

# Fragen?





BEUTH HOCHSCHULE FÜR TECHNIK BERLIN  
University of Applied Sciences

# **Wirtschaftsinformatik 1**

## **Übung zur Einführung in die Programmierung**

Prof. Dr. Thomas Off

[www.ThomasOff.de/lehre/beuth/wi1](http://www.ThomasOff.de/lehre/beuth/wi1)