



**SIEMENS**

*Ingenuity for life*

SIMATIC WinCC rendszer  
tanfolyam (ST-BWINCCS)

[siemens.hu/sitrain](https://www.siemens.hu/sitrain)

# SIMATIC WinCC rendszer tanfolyam



Már Magyarországon is.

A rendkívül keresett SIMATIC WinCC tanfolyam most már itthon is elérhető: gyakorlatorientált képzésünk átfogó képet nyújt a SIMATIC WinCC V7.x konfigurációjáról.

A tanfolyam során a résztvevők megismerik a WinCC nyújtotta lehetőségeket, elsajátítják a rendszer alkalmazásához szükséges ismereteket, az alapvető szoftverek használatát és a SIMATIC-komponensek közötti kapcsolódási lehetőségeket.

## A képzés tematikája

- SIMATIC WinCC rendszer áttekintése
- WinCC projektek: projekt típusok és adatstruktúra létrehozása
- Kommunikáció a vezérlőkkel: a SIMATIC S7-hez való csatlakozás konfigurációja
- Változók és csoportok létrehozása, a Configuration Studio hatékony működtetése, belső és külső változók, rendszerinformációs csatorna
- Cross Reference Editor
- A TIA előnyei és lehetőségei
- Hatékony munka a grafikus tervezővel (Graphics Designer)
- Objektumok dinamikus ábrázolása a címkén keresztül, konfigurációs párbeszédpanel, közvetlen kapcsolat, C szkriptek és VB szkriptek
- Diagnosztikai és teljesítménymutatók a C és VB szkriptekhez
- Globális szkriptszerkesztő (Global Script Editor) az Ön által létrehozott funkciókhoz és a képfüggetlen műveletekhez

- Felhasználó kezelés: WinCC felhasználók és csoportok, engedélyezési szintek
- Faceplate technológia képablakkal
- Tag Logging: archiválási konfiguráció, Online Trend Control
- Alarm Logging: üzenetfolyamat, üzenetosztályok és típusok, archív konfiguráció, riasztásvezérlés, rendszerüzenetek, állapotváltások
- Adattárolás a User Archives opcióval
- Report Designer, jelentések készítéséhez

## Célcsoport

Programozók  
Üzembe helyezők  
Szervizmérnökök, karbantartók  
Operátorok

## Létszám

Minimum 6, maximum 10 fő

## Szükséges alapismeretek

Automatizálási alapismeretek

## Időtartam

5 nap

## Helyszín

Budapest, Siemens Zrt.  
SITRAIN oktatóközpont  
Győr, INNONET Kft.  
Igény szerint kihelyezett tanfolyam

## További információk:

Tel.: +36 1 471 1833  
+36 1 471 1829  
E-mail: [sitrain.hu@siemens.com](mailto:sitrain.hu@siemens.com)  
Web: [siemens.hu/sitrain](http://siemens.hu/sitrain)