

Installationsanleitung für FE-UXs14 (Schüler- und Studentenversion) mithilfe einer selbstextrahierenden Installationsdatei

1. Speichern Sie die selbstextrahierende Installationsdatei **FE-UXs14.exe** an beliebiger Stelle auf Ihrer Festplatte.
2. Installieren Sie alle **AutoCAD**-Programme, für die Sie einen automatischen Link zu FE-UX erstellen lassen wollen.
3. Schließen Sie alle laufenden Anwendungen.
4. Führen Sie die Installationsdatei **FE-UXs14.exe** aus (zum Beispiel durch Doppelklick auf den Dateinamen im Windows-Explorer).
5. Wählen Sie „**Setup**“ im folgenden Dialog.
6. Beantworten Sie die Fragen der automatischen Installationsroutine. Für diese Programmversion benötigen Sie **keinen ID-Modul** und **kein Codewort**.
7. Auf die Frage, ob ein **Link** zu gefundenen AutoCAD-Versionen hergestellt werden soll, antworten Sie mit **JA**.
8. Nach Beendigung der Installation befinden sich auf Ihrem Desktop 3 neue Symbole für **Inputmodul**, **Postprozessor** und **Dokumentation**. Den Link zu AutoCAD rufen Sie über das neue Menüfeld **FE-UX** in Ihren AutoCAD-Programmen auf. Für den ersten Einstieg empfiehlt sich das Studium des Kapitels Beispiele in der Dokumentation.
9. Programm- und Dokumentationsdateien sind in dem bei der Installation von Ihnen gewählten Installationsverzeichnis abgelegt, z.B. in **C:\Programme\FE-UXs14**
10. Die Dokumentation ist im Microsoft Word Format gespeichert (ab Word-Version 2000). Sollte Ihnen diese Software nicht zur Verfügung stehen, verwenden Sie das Freeware-Programm **Microsoft Word Viewer** im Unterverzeichnis **Programme\Word Viewer** des Installationsverzeichnisses.
11. Für ein eventuelles Deinstallieren der Finite-Elemente-Software gehen Sie zu **Systemsteuerung->Software**, wählen die Komponente FE-UXs14 aus und klicken auf „**Entfernen**“. Die Links zu AutoCAD werden dabei auf Wunsch ebenfalls gelöscht.

Gesonderte Installation des Links zu AutoCAD

Nur durchzuführen, wenn die installierte AutoCAD-Version bei der automatischen Installation von FE-UX nicht erkannt wurde

1. An die Datei **acad.rx** im Installationsverzeichnis von AutoCAD ist mit einem Texteditor eine Zeile zum automatischen Laden des Moduls **feux.arx** aus dem Installationsverzeichnis von FE-UX anzufügen:

Beispiele für Installationsverzeichnisse von AutoCAD sind:
C:\Programme\Acad2000 (AutoCAD2000)
C:\Programme\Autodesk\MDT 2005 (AutoCAD2005)

folgende Module **feux.arx** sind für die unterschiedlichen AutoCAD-Versionen zu verwenden:

acad2000\feux.arx für AutoCAD 2000, 2000i, 2002
acad2004\feux.arx für AutoCAD 2004, 2005

Beispiel:

um den richtigen Modul **feux.arx** für AutoCAD2005 zu installieren, muss die Datei:

C:\Programme\Autodesk\MDT 2005\acad.rx

die folgende Zeile enthalten:

C:\Programme\FE-UXs14\Programme\acad2004\feux.arx

(die Namen für die Installationsverzeichnisse können von den hier genannten abweichen).

Wenn die Datei **acad.rx** im AutoCAD-Verzeichnis nicht existiert, muss sie neu angelegt werden.

2. Die Installation des zugehörigen Pulldown-Menüs wird am Beispiel von AutoCAD 2000 gezeigt, für die anderen AutoCAD-Versionen ist die Vorgehensweise analog.

für die deutsche AutoCAD2000-Version:

Menü "**Werkzeuge**" -> "**Menüs anpassen**"

Unter Registerkarte "**Menügruppe**":

mit "**Blättern**" die Datei **progdia\acad2000\feux.mnu** auswählen.

Mit "**Laden**" laden der Menügruppe FEUX.

Unter Registerkarte "**Menüleiste**":

bei "**Menügruppe**" die Eintragung "**FEUX**" auswählen, in der Liste "**Menüleiste**" die letzte Eintragung (meist "?")

markieren und mit "**Einfügen**" das Menü "**FE-UX**" einfügen.

Mit "**Schließen**" beenden.

für die englische AutoCAD2000-Version:

Menü "**Tools**" -> "**Customize Menus**"

Unter Registerkarte "**Menu Groups**":

mit "**Browse**" die Datei **progdia\acad2000\feux.mnu** auswählen.

Mit "**Load**" laden der Menügruppe FEUX.

Unter Registerkarte "**Menu Bar**":

bei "**Menu Group**" die Eintragung "**FEUX**" auswählen, in der

Liste "**Menu Bar**" die letzte Eintragung (meist "Help") markieren und mit "**Insert**" das Menü "**FE-UX**" einfügen.

Mit "**Close**" beenden.

Das vorletzte Feld der Menüleiste sollte jetzt "FE-UX" anzeigen

Bei den obigen Beispielen ist **progrid** das Programmverzeichnis von FE-UX,
z.B.: C:\Programme\FE-UXs14\Programme

folgende Menüdateien **feux.mnu** sind für die unterschiedlichen AutoCAD-
Versionen zu verwenden:

acad2000\feux.mnu für AutoCAD 2000, 2000i, 2002

acad2004\feux.mnu für AutoCAD 2004, 2005