BERGISCHE UNIVERSITÄT
GESAMTHOCHSCHULE WUPPERTAL
GAUSS-STRASSE 20
42097 WUPPERTAL
(Korrespondenzanschrift)
42119 WUPPERTAL
(Lieferanschrift)
TELEX 8 592 262 bughw
TELEFAX (0202) 439-2901
TELEFON (0202) 439-1

Fachbereich 7
MATHEMATIK

Prof. Dr. Hans-Jürgen Buhl
Praktische Informatik / Numerik

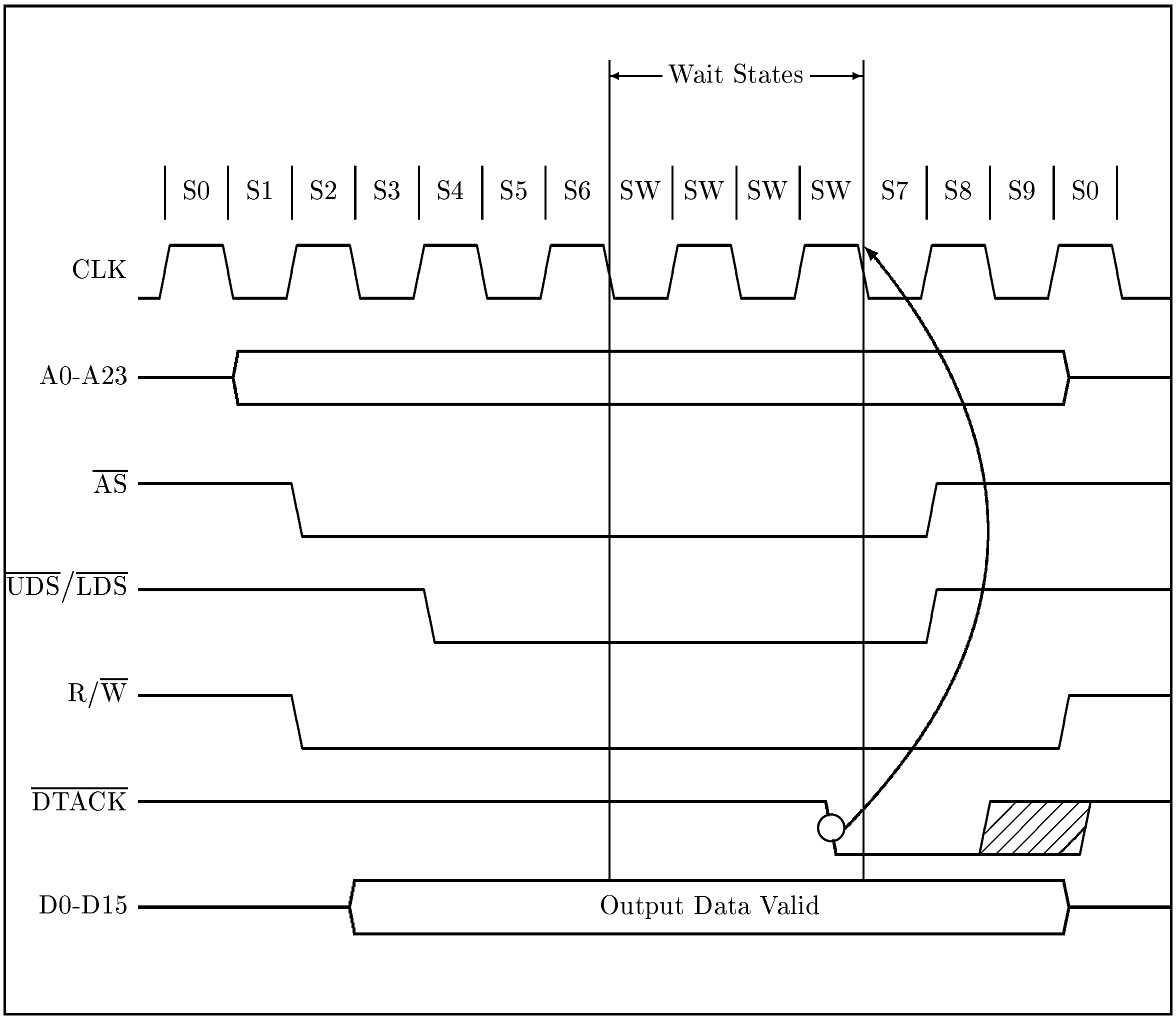
e-mail: Juergen.Buhl@math.uni-wuppertal.de

Informatik II
(Grundzüge der Informatik)

SS 1999 – Übungsblatt 1 (15. April 1999)

Aufgabe 1. *circuit switched*

Erläutern Sie mit Ihren eigenen Worten den Handshake für den Datentransfer auf dem Adreß- und Datenbus gemäß folgendem Timing-Diagramm:



Aufgabe 2. *packet switched*

Versuchen Sie, Vor- und Nachteile eines Handshake gemäß dem „packet switched"-Prinzip zu diskutieren.