

Geschichte History

16

150
1855 – 2005

1855
1865
1875
1885
1895
1905
1915
1935
1945
1955
1965
1975
1985
1995
2005

150

Wie alles begann...

1805

Vor genau 200 Jahren legte J.-M. Jacquard den Grundstein für automatisierte Fertigung und digitale Datenspeicherung. Die Idee – einfach und genial – ein durch Lochstreifen gesteuerter Webstuhl.

Die Textilindustrie war im 19. Jahrhundert Schlüsselindustrie und Reutlingen bereits damals ein Ort mit einer großen Tradition der textilen Ausbildung und Forschung.

Hier wurde bereits im Jahr **1855** auf Initiative der Industrie, der Stadt Reutlingen und des Königreichs Württemberg eine Webschule gegründet, aus der 1891 eine Fachschule für Spinnerei, Weberei und Wirkerei hervorging.

Die Webschule in der Karlstrasse 11 von **1856 – 1858**

Samuel Winkler,
Webereinspektor Leiter der Webschule
1855 – 1892



Von **1858 bis 1891** das Spendhaus als Schulstandort – hier mächtig rauchend der Schornstein – der mechanischen Weberei.

How it all began...

Exactly 200 years ago, J.M Jacquard laid the foundations for automation in production and the digital processing of information. A brilliant and simple idea – a weaving loom controlled by a punched data tape.

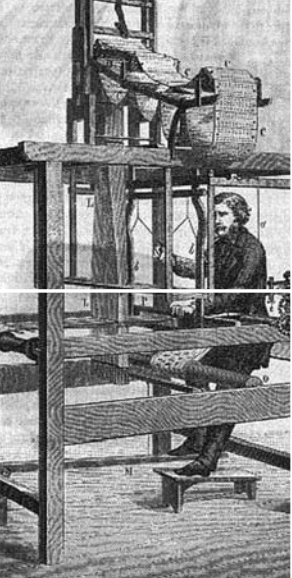
The textile industry played a key role in industrial developments during the 19th century and Reutlingen was always a pioneer and well able to build on its long tradition and experience in the fields of textile education and research.

With the support of the Württemberg Royal family, the responsible town authorities and local industry a School of Weaving was founded in **1855**. The School was renamed in 1891, and became the Technical College for Spinning, Weaving and Knitting.

The School of Weaving and its location from **1856-1858** at Karlstrasse 11.

Samuel Winkler,
Weaving Inspector and Director of the School of Weaving
from **1855-1892**.

From **1858-1891** the School and the smoking chimney which symbolised its success and prosperity were located in the historic Spendhaus building.



Umzug **1891** in die Kaiserstrasse Nr. 99, das Technikum blieb ein markantes Gebäude bis heute

International von Anfang an!
Immer schon International ausgerichtet und über die Stadtgrenzen hinaus war das Reutlinger Technikum ein begehrter Ausbildungsort für Techniker aus dem In- und Ausland, das – zugegebenermaßen – bereits jenseits Württembergs begann.

Otto Johanssen, Dr.
Direktor von **1892 – 1932**



1908 - Die Schule erhält staatlichen Charakter und führt den Namen "Staatliches Technikum für Textilindustrie".

1910 - Gründung des Staatlichen Prüfamts für Textilstoffe in Reutlingen.

Damals hochmodern – das Jugendstilmotiv zum 50-jährigen Jubiläum **1905**

Gerhard Krauter, Dr.-Ing.
Direktor von **1932 – 1939**



1921 - Deutsches Forschungsinstitut für Textilindustrie, Reutlingen-Stuttgart, gegründet am 10. Januar, Sitz in Reutlingen bis es 1979 nach Denkendorf verlegt wird

Detailansicht aus den 30iger Jahren, Gesamtkomplex

Re-location in **1891** to a new building in Kaiserstrasse 99. The building is still a sight worth including in a Reutlingen city tour.

Globalisation has always been a keyword! The School of Weaving and its successor, the Technical College, slowly but surely established a reputation for excellence in the fields of textile technology and training which extended far beyond the Württemberg frontiers and eventually reached international dimensions.

Dr. – Ing. E.h.Otto Johanssen,
Director from **1892–1932**

1908 – The Technical College receives state recognition and changes its name once again to the State Technical College for the Textile Industry.

1910 – Founding of the State Testing and Examination Authority for Textiles in Reutlingen.

State-of-the-art: the "Jugendstil" emblem which was used for the 50th anniversary celebrations in **1905**.

Dr.-Ing Gerhard Krauter,
Director from **1932–1939**

1921 Founding of the German Research Institutes for the Textile Industry Reutlingen-Stuttgart which remained closely associated with the Fachhochschule until 1973, when they moved to Denkendorf.

A detailed view of the campus in the 1930's.





Zeitzeuge der dunklen Jahre –
Helmut Andreas Paul (HAP) Grieshaber, einer der bedeutendsten deutschen Grafiker des 20ten Jahrhunderts, verbrachte seine prägendsten Jahre in und um Reutlingen.
Als Gegner der NS-Diktatur hatte er faktisch Ausstellungs- und Berufsverbot. Dennoch entstand bereits in dieser Zeit ein beachtliches Holzschnittwerk, Landschaften der Schwäbischen Alb, Tiere, religiöse und mythologische Motive. Einige seiner Werke haben heute ihren Platz an der Hochschule gefunden.

Fritz Walz, Dr.-Ing.
Direktor von **1941 – 1955**



Ansicht Parkhotel – Aquarell aus den 50iger Jahren – mit Friedrich List's Blick auf das Kaufhaus Merkur (Gott des Handels)

Erwin Schenkel, Dr.
Direktor von **1955 – 1970**



1967 – Der Staatlichen Ingenieurschule für Textilwesen wird die Abteilung Maschinenbau angegliedert.

1971 – Die Staatliche Ingenieurschule wird zur Fachhochschule umgewandelt. Im Fachbereich Betriebswirtschaft nimmt der Studiengang Außenwirtschaft seine Arbeit auf.

Linie 4 – Die Tram im Reutlinger Stadtbild

Witness to the shadows of the past – Helmut Andreas Paul (HAP) Grieshaber ranks as one of the most important graphic artists of the 20th century. He spent many of his most creative years in and near Reutlingen. The National Socialist dictatorship tried to suppress his work, but nevertheless he successfully created a significant number of wood carvings, landscape presentations of the region and many other masterpieces. Several of his works can be viewed on the Reutlingen campus.

Dr.-Ing Fritz Walz,
Director from **1941–1955**

The "Parkhotel" – water colour painting from the 1950's. It shows Friedrich List's view of the "Merkur" (god of commerce) department store.

Dr. Erwin Schenkel,
Director from **1955–1970**

1967 – Mechanical Engineering is added to the State Technical College for the Textile Industry

1971 – The Technical College receives official recognition as a "Fachhochschule". In the Department of Business Studies, the first course in International Business begins.

Online – Route 4 – The tram in Reutlingen



Josef Schneider, Dipl. Ing.
Direktor von **1970 - 1973**



Durchblick - Materialprüfung am Lanameter

Paul Senner, Dr. rer.nat.
Direktor von **1973 - 1977**



1972 - Der betriebswirtschaftliche Studiengang Fertigungswirtschaft nimmt die ersten Studierenden auf.

1975 - Spatenstich für den 1. Neubau der Fachhochschule am Hobbuch

Inbetriebnahme der neuen Gebäude ab **1977**, der historische Industriebau in der Kaiserstrasse ist heute Dienstgebäude der Reutlinger Polizei. Die Maschinen der einstigen Webschule und des „Königlichen Technikums für Textilindustrie“ sind im Industriemuseum untergebracht.

Langer Hebel - Spatenstich für die Betriebshalle

1979 - Das Europäische Studienprogramm für Betriebswirtschaft (ESB) mit Partnerhochschulen in Reims und London nimmt die ersten Studenten auf.

1983 - Inbetriebnahme des 2. Institutsneubaus durch den Fachbereich Chemie und die Verwaltung.

Maßstabgerecht - Dimension der Hochschule im Hobbuch heute

1984 - In den Studiengängen Automatisierungstechnik und Wirtschaftsinformatik werden die ersten Studierenden aufgenommen. Gründung der Export-Akademie Baden-Württemberg an der FH Reutlingen mit dem Aufbaustudiengang Internationales Marketing

Dipl.Ing Josef Schneider,
Director from **1970-1973**

At the source - Materials control with a lanameter.

Dr. rer.nat Paul Senner
Director from **1973-1977**

1972 - The business studies course "Fertigungswirtschaft" (Production Management) enrolls its first students.

1975 - Work begins for the new buildings on the Hobbuch campus.

1977 - Move to the new Hobbuch campus facilities. The old buildings in the centre of town have now been handed over to the Reutlingen Police Force. Parts of the original equipment from the Weaving School and other documentation have been placed in the Industrial Museum.

1979 - "Europäisches Studienprogramm für Betriebswirtschaft" (ESB), with partner universities in Reims and London, enrolls the first students.

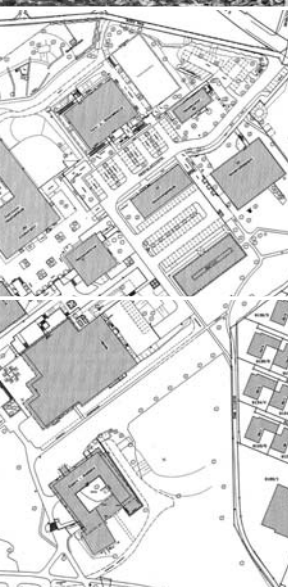
1983 - Still no course in automation technology!

1983 - Opening of the another new building on the Hobbuch campus - today's Building No. 2 - which is at present home to the School of Applied Chemistry and the University Administration.

True to Scale - The Reutlingen Campus

1984 - The first students are enrolled in the courses Automation Technology and Business Information Science. Founding of the Export-Akademie Baden-Württemberg at the Fachhochschule with a postgraduate degree course in International Marketing.





Hans Joachim Fahrenwaldt,
Dr.-Ing. Rektor von **1977 - 1981**



1987 - Einweihung des neuen Betriebsgebäudes durch den damaligen Ministerpräsidenten Dr. h. c. L. Späth

Akademie mit Aussicht - hier auf den Georgenberg

Georg Obieglo, Prof. Dr.-Ing.
Rektor seit **1981**



1989 - Der Studiengang Elektronik nimmt seine Arbeit auf

2000 - Einrichtung des Hochschulrates

2002 - Struktur- und Entwicklungsplan, neue Fachbereichsstruktur mit jetzt sieben Fachbereichen

2003 - neue Studienprogramme in Mechatronik und Medien- und Kommunikationsinformatik. Einführung der Bachelor-, Masterstudienstruktur für die Hochschule

Die Hochschule, so wie sie heute aufgestellt ist:

Information und Organisation

Informatik / Produktionsmanagement

Internationale Betriebswirtschaft

European School of Business / School of International Business

Technologie

Angewandte Chemie / Technik / Textil und Design

Spannweite - Blick auf den heutigen Campus **2005**

Dr.-Ing Hans Joachim Fahrenwaldt,
Director from **1977-1981**

1987 - Opening of Building 1 (Betriebshalle) for the technology departments by the President of Baden-Württemberg, Dr. h.c. Lothar Späth

Good prospects - View of the Export Academy and the Georgenberg

Prof. Dr.-Ing. Georg Obieglo
President since **1981**

1989 - Beginning of the degree course in Electrical Engineering.

2000 - Appointment of an independent University Supervisory Board

2002 - Publication of the University's Structure- and Development Plan

2003 - The new courses in Mechatronik and in Media and Communications Information Technology enrol their first students. In full accordance with European agreements, degree courses now lead to the internationally recognised Bachelor and Master qualifications

2005 - Division of the University into three areas of competence and 7 Faculties

Information and Organisation

Information Technology / Production Management

International Business Administration

European School of Business / School of International Business

Technology

Applied Chemistry / Technology / Textiles and Design

Status Quo - View of the Campus in **2005**

