

**Die Umsetzung des Bologna-Prozesses  
an der  
Hochschule für Technik, Wirtschaft und  
Kultur Leipzig**



- Stufe: **Bachelor-Studium**  
(erster berufsqualifizierender Abschluss)

2. Stufe: **Master-Studium**

**konsekutives  
Master-Studium**

**nicht konsekutives  
Master-Studium**

(3. Stufe: **Promotionsstudium**)

## - Struktur der Studiengänge

- Bachelor: 6 Semester, Master: 4 Semester
- oder • Bachelor: 7 Semester, Master: 3 Semester

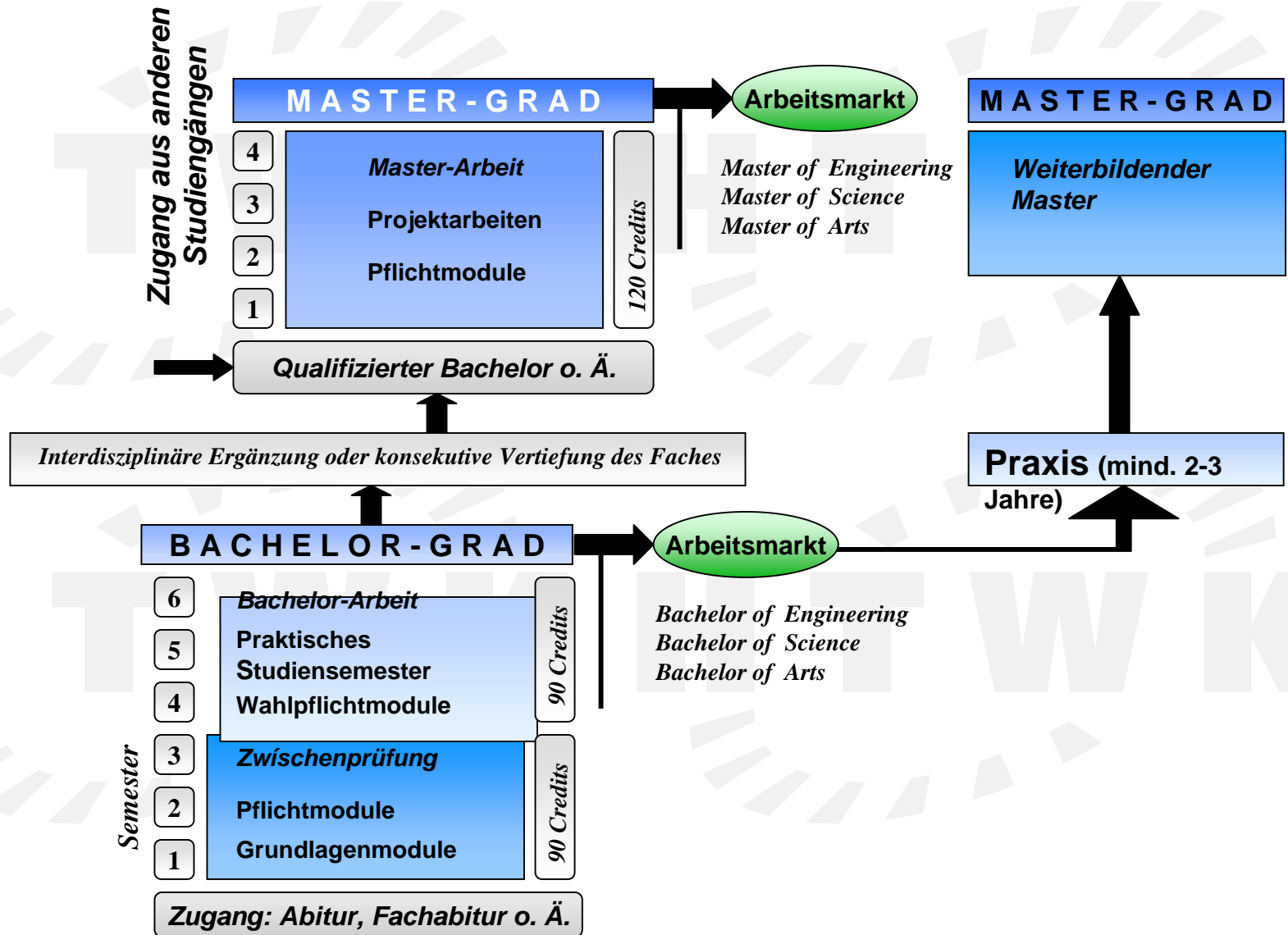
## - Modularisierung

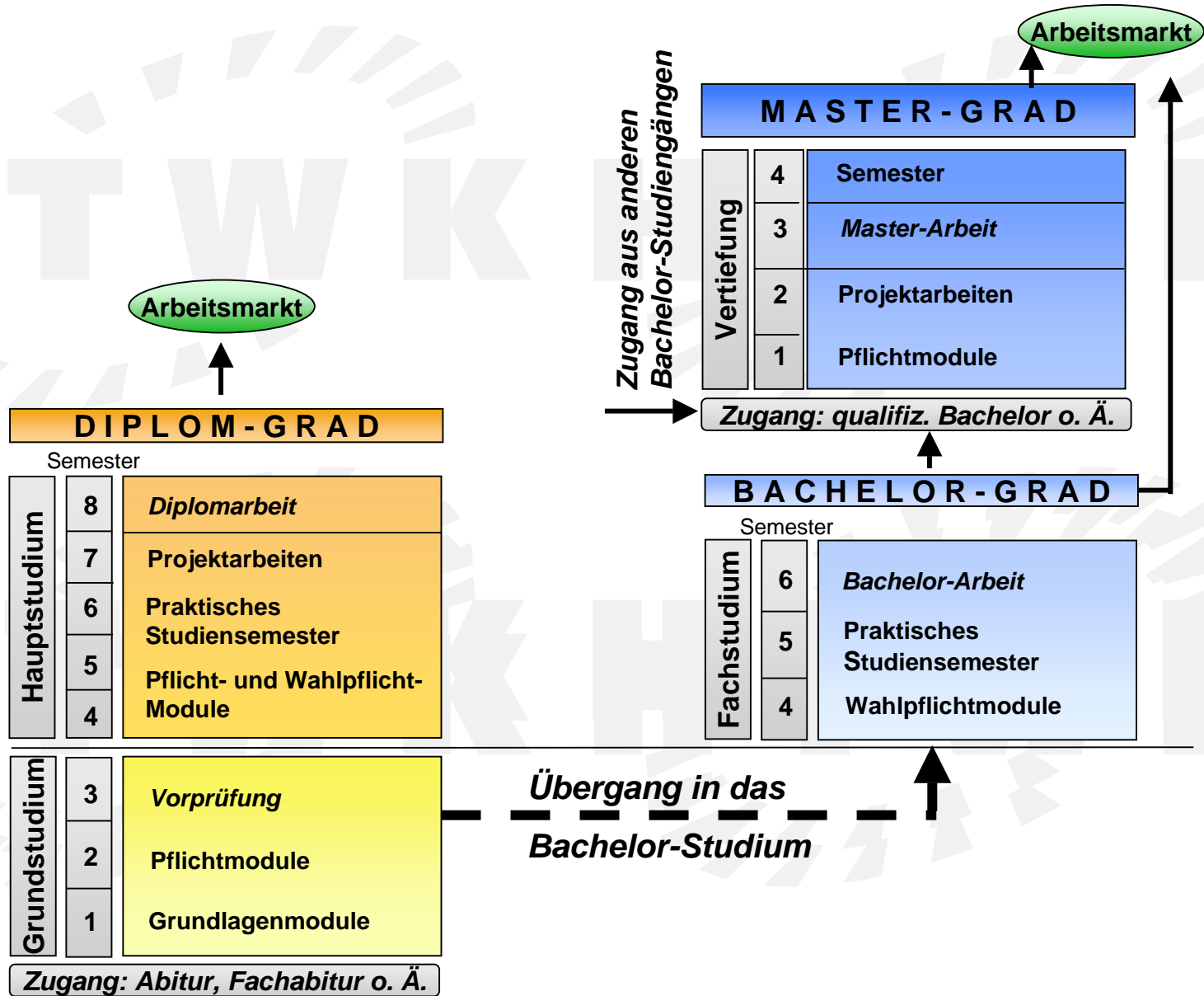
- Module: - 5 Credits
- oder - freie Wahl der Credits
- Studienaufwand: 1 Credit entspr. 30 Stunden
- Credits: - pro Semester: 30 Credits
- gesamt: 300 Credits (Bachelor + Master)

## - Modulformular

- Dokumentation der Lehr- und Lerneinheiten der einzelnen Module

Fachbereich	Studiengang	akad. Abschluss		Entwicklungsstand (Stichtag: 30.09.2004)	
<b>B</b>	Architektur <sup>*)</sup>	B.Eng.; M.Sc.		in Genehm.-phase	
	Bauingenieurwesen <sup>*)</sup>	B.Eng.; M.Sc.		seit WS 2001/02	
<b>EIT</b>	Elektrotechnik <sup>*)</sup>	B.Eng.; M.Eng.			
<b>IMN</b>	Informatik <sup>*)</sup>	B.Sc.; M.Sc.			
	Medien-Informatik	B.Sc.			
			<i>M.Sc.</i>		<i>ab WS 2004/05</i>
	Angewandte Mathematik	B.Sc.		seit WS 2001/02	
		<i>M.Sc.</i>		in Genehm.-phase	
<b>ME</b>	Maschinenbau <sup>*)</sup>	B.Eng.	M.Eng.	seit WS 2003/04	
	Energie- und Umweltt. <sup>*)</sup>	B.Eng.			
	Wirtschaftsingenieur MB/EG <sup>*)</sup>	B.Eng.		in Genehm.-phase	
<b>W</b>	<i>Internation. Management</i>	<i>B.A.</i>		<i>ab SS 2005</i>	





- **Joint Degree Master**
  - Mechanical Engineering mit Paisley  
Erste 8 Studenten der HTWK Leipzig  
in Paisley 2004/05
  - European Masters Communications  
Media – Start 2005
- **Joint Online Bachelor**
  - Communication and Multimedia  
Production mit Dänemark  
(Konzeptionsphase)

**Bachelor:** Praktika im Ausland (Programm InWEnt)  
Doppelbachelor (Napier University) –  
Bachelor nach 2 Jahren HTWK Leipzig  
Joint Degree Bachelor  
(zusammen mit ausländischen Partnern)

**Master:** Joint Degree

	Studiengang	Abkürzung	Bewerbung	Annahme	Gesamtbestand im WS 2004/05
<b>Bachelor</b>	Medien-Informatik	MIB	250	41	129
<b>Master</b>	Bauing.wesen	BIM	69	63	125
	Elektrotechnik	ETM	20	11	43
	Informatik	INM	16	16	44
	Maschinenbau	MBM	33	28	38
	Medien-Informatik	MIM	35	25	28
			<b>423</b>	<b>184</b>	<b>407</b>

	Studiengang	Abkürzung	2003/04 Absol- venten*	Fach- semester
<b>Bachelor</b>	<b>Elektrotechnik</b>	<b>ETB</b>	<b>10</b>	<b>6,2</b>
	<b>Informatik</b>	<b>INB</b>	<b>3</b>	<b>o.A.</b>
	<b>Medien-Informatik</b>	<b>MIB</b>	<b>1</b>	<b>7</b>
	<b>Angewandte Mathematik</b>	<b>AMB</b>	<b>1</b>	<b>6</b>
	<b>Summe bzw. Durchschnitt</b>			<b>15</b>
<b>Master</b>	<b>Bauingenieurwesen</b>	<b>BIM</b>	<b>27</b>	<b>5,2</b>
	<b>Elektrotechnik</b>	<b>ETM</b>	<b>7</b>	<b>4,3</b>
	<b>Informatik</b>	<b>INM</b>	<b>6</b>	<b>4,1</b>
	<b>Summe bzw. Durchschnitt</b>			<b>40</b>

\* vorläufiger Stand vom 22.09.2004

# Chancen und Stärken

	Chancen	Stärken
FH	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neugestaltung des Studiums</li> <li>• Internationalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Praxisorientiertes und anwendungsorientiertes Studium</li> <li>• Individuelle, intensive, interdisziplinäre Ausbildung</li> <li>• Förderung der sozialen Kompetenz</li> </ul>
Untern.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vorstellung zur Berufsqualifizierung einbringen</li> <li>• Einfluss auf Qualität der Hochschulausbildung</li> <li>• attraktive Berufseinstiegs- und Karriere-möglichkeiten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• unternehmensnahe Ausbildung (Praktikanten, Diplomanden, Projekte, Werkstudenten)</li> <li>• Lehrerfahrung an Hochschulen</li> </ul>