

Teilnehmer: Südamerikanische Masterstudierende im Rahmen eines Studienpraktikum an der Hochschule Biberach  
 Studierende der Hochschule Biberach, Fachbereich Architektur, Gebäudeklimatik, Energiesysteme, Energieingenieurwesen, Projektmanagement und Bauingenieurwesen

	So. 23.09.2018	Mo. 24.09.2018	Di. 25.09.2018	Mi. 26.09.2018	Do. 27.09.2018	Fr. 28.09.2018	Sa. 29.09.2018
Vormittag		<b>9.30 - 11.30</b> <b>Organisatorisches</b> Prof. J. Schänzlin Prof. K. Schwaner Dipl.-Ing. FH S. Fagundes C. Chávez, Architektin  Raum D 3.10	<b>B/E 9.00-12.00</b> Fa. Schneider Holz Eberhardzell	<b>P/W 9.00 - 10.30</b> Passivbauten in SA und Deutschland Die thermische Hülle  Dr. T. Hatt	<b>B/E 9.00-12.30</b> Besichtigung beispielhafter Holzbauten am Bodensee	<b>S/V 9.30-12.00</b> Aktuelle Forschung und Entwicklung im Holzbau, ETH Zürich  Prof. Dr. A. Frangi Michael Klippel Aleksandra Apolinarska	zur Freien Verfügung
		offizielle Begrüßung		<b>B/E 10.45-12.30</b> Besichtigung beispielhafter Holzbauten in Vorarlberg	Schaudt Architekten Biehler Weith Associated Architekten Hein Architekten Spreen Architekten Lutz Ludescher Architekten		
Mittagspause		13.00-14.00 Fa. SchwörerHaus	12.00-13.00 Fa. Schneider	13.00-14.00 Werkraumhaus	12.30-14.00 Seebad Wallhausen	12.00-13.30 Mensa ETH	
Nachmittag	<b>Anreise und Empfang</b> Anreise der Gäste aus Südamerika über Frankfurt  Empfang in Biberach durch Studierende der HBC und Angehörige des IfH	<b>B/E 14.00-17.00</b> Fa. SchwörerHaus Oberstetten-Hohenstein	<b>B/E 14.30-18.00</b> Besichtigung Gymnasium Diedorf mit Maximilian Dietz von Florian Nagler Architekten  Apostelin Junia Kirche Augsburg Architekt F. Lattke	<b>14.00-18.00</b> Besichtigung beispielhafter Holzbauten in Vorarlberg  MKP Johannes Kaufmann Bechter Zaffignani Peter Zumthor Dietrich Untertrifaller Marte Marte Architekten	<b>14.00-18.00</b> Besichtigung beispielhafter Holzbauten am Bodensee  <b>B/E 18.00-22.00</b> Besichtigung Weingut Schmidt in Wasserburg mit Abendessen und anschließender Weinprobe	<b>B/E 14.00-18.00</b> Elefantehaus Zoo Zürich (W&G)  Steffi Rossbach	zur Freien Verfügung
Übernachtung	Biberach	Biberach	Biberach	Juhe Hard	Juhe Hard	Biberach	Biberach

	So. 30.09.2018	Mo. 01.10.2018	Di. 02.10.2018	Mi. 03.10.2018 Feiertag	Do. 04.10.2018	Fr. 05.10.2018	Sa. 06.10.2018	
Vormittag 09.00-10.30	<b>zur Freien Verfügung</b> kulturelles Zusatzangebot  Kirche in Steinhausen Hymermuseum in Bad Waldsee	<b>S/V, P/W</b> Luftdichtheit von Gebäuden - Grundlagen - Luftdichtheitsmessung  Prof. M. H. Spitzner G 2.03	<b>S/V</b> Holzbauverbindungen mit Stabdübel und Vollgewindeschrauben  Prof. J. Schänzlin D 3.09	<b>B/E</b> Besichtigung beispielhafter Holzbauten im Allgäu  König Ludwig Brücke, Kempten	<b>S/V 8.30 -10.00</b> Basic of design  Prof. J. Schänzlin A 1.03/1.04	<b>S/V</b> BIM  Prof. M. Bahr D 3.40	Abreise Frankfurt	
10.45-12.15		<b>S/V</b> Thermisch-Hygrische Bewertung von Bauteilen - Von Glaser bis Wufi  Prof. M. H. Spitzner D 3.10	<b>P/W</b> Baustoffprüfstelle HBC, Belastungsprüfung der hergestellten Holzbaueverbindungen  H.-J. Vogel		<b>S/V 10.15-11.45</b> Konzepte für energieeffiziente Gebäude Technische Gebäudeausrüstung  Prof. A. Gerber A 1.03/1.04	<b>S/V</b> BIM  Prof. M. Bahr		
Mittagspause		Biberach	Biberach		Oberstdorf	Biberach	Biberach	
Nachmittag 14.00-15.30		<b>S/V</b> Aktuelle Entwicklungen im Holzbau in Europa/Südamerika  Prof. K. Schwaner Prof. R. Hempel B 3.08	<b>B/E</b> Bauen mit Dübelholz  Produktion und Vorfertigung von Holzbau-elementen aus Dübelholz, Fa. Kaufmann-Bau P. Kaufmann		Skiflugschanze Oberstdorf	<b>P/W 12.00-13.30</b> Energetische Bewertung - Monatsbilanz und Simulation  Prof. A. Gerber	<b>S/V</b> Schwingungen im Holzbau  Prof. Dr. P. Hamm D 3.40	
15.45-17.15		<b>S/V</b> Holzbausysteme  Prof. K. Schwaner D 3.10				<b>B/E, P/W</b> Besichtigung Kindergarten Talfeld, Biberach B. Ruff  Vor-Ort-Schwingungs-messung Prof. Dr. P. Hamm		
Übernachtung	Biberach	Biberach	Biberach	Biberach	Biberach	Biberach	Biberach	

gem. Grillabend

Seminar / Vorlesung  
 Praxisübung / Workshop  
 Besichtigung / Exkursion

**S/V**  
**P/W**  
**B/E**