

ab 08:00 Uhr	Anmeldung der Teilnehmer					
09:00 Uhr	Begrüßung  Prof. Dr.-Ing. Fritz Berner Leiter des Instituts für Baubetriebslehre Universität Stuttgart	Grußwort I  Prof. Dr.-Ing. Hans-Joachim Bargstädt Sprecher der BBB-Professoren	Grußwort II  Prof. Dr.-Ing. Harald Garrecht Dekan der Fakultät 2 Universität Stuttgart	Grußwort von der Bauindustrie an den BBB-Kongress  Dipl.-Ing. Jörn Beckmann M. Eng. Stv. Vors. Ausschuss Großunternehmen Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e.V.	Digitalisierung in der Produktion – Herausforderung und Chance für mehr Flexibilität  Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E.h. Dieter Spath Leiter des Instituts für Arbeitswissenschaft und Technologiemanagement Universität Stuttgart	
10:15 Uhr	Kaffeepause					
ab 10:45 Uhr	Vorträge in drei Themenkomplexen					
	1 Bauprojekte und Bauverfahren		2 Vertrags- und Abwicklungsmodelle		3 Geschäftsprozesse von Planung bis Betrieb	
10:45 Uhr	Bahnprojekt Stuttgart-Ulm: Besonderheiten der integrierten Termin- und Kostensteuerung beim Bauen unter rollendem Rad am Beispiel Umbau Bahnhof Ulm  Dr.-Ing. Stefan Kielbassa DB Projekt Stuttgart-Ulm GmbH		Die Auswirkung der Digitalisierung auf die Planer- und Unternehmereinsatzformen  Prof. Dr. Klaus Eschenbruch Kapellmann und Partner Rechtsanwälte mbB		Zeitgemäßes Projektmanagement für Projektentwicklungen unter Beteiligung der Bürgerinnen und Bürger  Dr.-Ing. Jürgen Büllsbach Bayerische Hausbau GmbH & Co. KG	
11:25 Uhr	Arbeitsvorbereitung Congreshotel Overhoeks Amsterdam – Vorstellung der Arbeitsvorbereitung für den Bau zweier Hochhäuser  Dipl.-Ing. (FH) Matthias Ammon Ed. Züblin AG		Das neue partnerschaftliche Vergabemodell SEP (schlüsselfertige Errichtung mit integrierter Planungsleistung) des BLB NRW  Dipl.-Ing. Wolfgang Feldmann Bau- und Liegenschaftsbetrieb Nordrhein-Westfalen		Partnerschaftliche Zusammenarbeit in der frühen Phase durch BIM  Dipl.-Ing. (FH) Steffen Schönfeld WOLFF & MÜLLER Hoch- und Industriebau GmbH & Co. KG	
12:05 Uhr	Digitalisierte Arbeitsmethoden in der Planung und Abwicklung von Großprojekten  Dipl.-Ing. (FH) Clemens Neubauer Porr AG		Sanierung Universität Siegen – Partnering im öffentlichen Bau: Präqualifikation, Angebotsverfahren und Ausführung aus Sicht des Auftragnehmers  Dipl.-Ing. Klaus Pacher Ed. Züblin AG		Die digitale Materialbedarfsermittlung und -bestellung bei einem Generalunternehmen  Dr.-Ing. Sebastian Lange BAM Deutschland AG	
12:45 Uhr	Mittagspause					
14:00 Uhr	Mission FAIR – Das Mega-Bauprojekt zur Verwirklichung der weltweit einzigartigen Teilchenbeschleuniger-Anlage in Darmstadt  Dipl.-Ing. Jörg Blaurock GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH		Partnering Modelle – ein internationaler Vergleich  Dr. Wolfgang Breyer Breyer Rechtsanwälte		Baubegleitendes Störungs-Controlling – Konfliktmanagement bei Großbauvorhaben hinsichtlich Planungs- und Bauablaufstörungen  Dr. Christoph Rohde IWTI GmbH	
14:40 Uhr	SmartSite – Prozesssicherheit im Straßenbau durch Vernetzung, Automatisierung und Digitalisierung  Tobias Schütz, M. Eng., MBA Drees & Sommer Infra Consult und Entwicklungsmanagement GmbH		Vertrauen als vertragliches Steuerungsinstrument in Generalplanungsprojekten  Dr.-Ing. Peter Gautier, LL.M. RKW Architektur + Rhode Kellermann Wawrowsky GmbH		Mit BIM zum gläsernen Gebäude im FM  Dipl.-Ing. Ulrike Reimer BAM Immobilien-Dienstleistungen GmbH	
15:20 Uhr	Kaffeepause					
15:45 – 16:30 Uhr	Die elektrische Stadt – Digitalisierung im Bauwesen und Voraussetzungen für die elektrische Stadt  Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E.h. Dr. h.c. Werner Sobek Gründer der Werner Sobek Group GmbH Leiter des Instituts für Leichtbau Entwerfen und Konstruieren Universität Stuttgart				Zusammenfassung  Prof. Dr.-Ing. Fritz Berner Leiter des Instituts für Baubetriebslehre Universität Stuttgart	

