

DAS PROGRAMM

Fachliche Leitung: Dr. Otto Seydel, Institut für Schulentwicklung

ERSTER TAG: MONTAG, 4. DEZEMBER 2017

9.30 Eröffnung des Jahresforums, Begrüßung durch Management Forum Starnberg und Dr. Otto Seydel

9.45 Lernen 4.0 – Oder: Brauchen wir in Zukunft überhaupt noch Schulbauten?

- > Konsequenzen der digitalen Revolution: Abschaffung der Schule oder Neudefinition von Auftrag und Methoden?
- > „Flipped Classroom“, „Blended Learning“, „Virtual Reality“ etc.: Was für Räume brauchen wir für computergestütztes Lernen?

Dr. Otto Seydel, Gründer und Leiter, Institut für Schulentwicklung

10.30 Das architektonische Lernhaus

- > Pädagogisches Raumkonzept
- > Best Practices: Grundschule Bauhausplatz und Ruth-Drexel-Straße München

Eduard Arndt, Referat Bildung und Sport, Landeshauptstadt München

11.15 Kommunikations- und Kaffeepause

Circle Line – geführter Rundgang der Teilnehmer zu den Ausstellerständen

11.45 Bildungsbau in Hamburg

- > Steuerung eines großen Projektportfolios
- > Beteiligungsprozesse bei Bildungsbauten
- > Controlling von Bauprojekten

- > Systematik zur Bewirtschaftung und Nutzung von Bildungsbauten

Ewald Rowohlt, Geschäftsführer, GMH Gebäudemanagement Hamburg GmbH sowie SBH Schulbau Hamburg

12.30 Schulgründung mit Umzugspotenzial – vom Abenteuer, in alten Gebäuden moderne Pädagogik umzusetzen und kreativ mit Gesetzen und Verordnungen umzugehen

- > Anstatt FÜR gemeinsam MIT Schülern und Mitarbeitern Schule entwickeln
- > Anregende und gesunde Lern- und Lebensräume für alle Beteiligten kreieren
- > Eltern als Partner und unschätzbare Ressource einbeziehen
- > Gesetze, Verordnungen und Behörden lieben lernen

Signe Brunner-Orawsky, Gründerin und Mitglied des Schulleitungsteams, LernZeitRäume e.V.

Anja Solberg, Leitung Atelier und Werkstatt, LernZeitRäume e.V.

13.15 Gemeinsames Mittagessen
Gelegenheit zum Ausstellungsbesuch

14.30 Mensaplanung – ist das schon alles?

- > Wo fängt die Planung einer Mensa an?
- > Aufgabe(n) einer Mensa – aus Planer-, Nutzer- und Schülersicht
- > Verpflegungslösungen neu gedacht am Beispiel von „Take54You“
- > Best Practice: Schulzentrum Wiblingen

Raimund Klug, Fachbereichsleitung Beratung & Konzept, Transgourmet Deutschland GmbH & Co. OHG
Sabrina Menzel, Leitung Sachgebiet Schulkindbetreuung, Stadt Ulm



15.00 Akustik in Schulen – die DIN 18041 und wichtige Kriterien bei der praktischen Umsetzung

- > Akustische Anforderungen an Räume in Schulen: Klassenzimmer, Flure, Sporthallen, Aulen, Mensen
- > Vergleich der akustischen Wirkung verschiedener Absorbentypen
- > Rechtliche Verbindlichkeit der DIN 18041

Peter Hammelbacher, Leiter des Themenfeldes Lärm, Berufsgenossenschaft Holz und Metall

15.30 Luftqualität in Schulen

- > Wie beeinflusst die Luftqualität die Schülerleistung?
- > Welche Möglichkeiten zur Belüftung von Klassenräumen gibt es?
- > Welche sind wirtschaftlich?
- > Wie steht es um die Nutzerakzeptanz?
- > Best Practices

Dr.-Ing. Jennifer König, Leitung Stabstelle Energie/ Nachhaltigkeit, iwv Ingenieurgesellschaft mbH

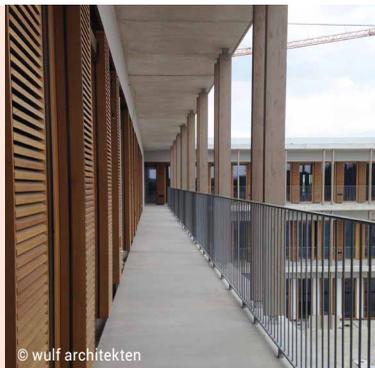
16.00 Kommunikations- und Kaffeepause



16.30 Abfahrt zur Besichtigung

17.00 Grundschule am Bauhausplatz

Eduard Arndt und
Jan-Michael Kallfaß,
wulf architekten gmbh



© wulf architekten

Ab 18.30 Get-together im Tagungshotel: Management Forum Starnberg lädt Sie herzlich ein zum Dialog mit Referenten, Teilnehmern und Ausstellern – eine Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch und Networking.

ZWEITER TAG: DIENSTAG, 5. DEZEMBER 2017

9.00 Phase Null – gemeinsam zum integrierten Gesamtraumprogramm

- > Bildungszentrum West: aktueller Stand und Rahmenbedingungen
- > Phase Null: Erstellung des integrierten Raumprogramms
- > Kooperation und Partizipation: Abstimmung mit den schulischen und außerschulischen Nutzern und der Förderbehörde
- > Ergebnisse und Ausblick

Hartmut Meier, Schulleiter, Gottlieb Daimler Realschule Ludwigsburg

Oliver Sannwald, Projektmanager Abteilung Schule, Stadt Ludwigsburg

9.45 Besondere Brandschutzanforderungen an Schulen

- > Grundsätzliche Anforderungen und Ziele im Brandschutz
- > Besondere Herausforderungen des Schulbetriebs
- > Umsetzung in der Praxis

Dr. Peter Kuhn, Geschäftsführer, Dr. KUHN Consulting

10.15 Kommunikations- und Kaffeepause

10.45 Gymnasium Mering – Konzeption einer modernen Schule unter Berücksichtigung besonderer Flexibilität

- > Aufgabenstellung: pädagogisches Konzept und Ganztagesbetreuung
- > Machbarkeit: bauliche Varianten und laufender Betrieb
- > Projektziele: Prioritäten, Konflikte und Kompromisse



© wulf architekten

- > Qualitätsmanagement: Koordination und Kooperation
- > Vernetzte Türsteuerungen / Amokprävention

Rainer Hurler, Sachgebietsleiter Hochbau und stellvertretender Abteilungsleiter Kommunales Bauwesen, Landratsamt Aichach-Friedberg

Thomas Müller, Geschäftsführender Gesellschafter, Seitz + Müller Projektmanagement GmbH

11.30 Schulbauten in Zeiten inklusiver Schulentwicklung: Stand und Visionen

Prof. Dr. Sven Degenhardt, Institut für Behindertenpädagogik, Universität Hamburg

12.00 Gemeinsames Mittagessen

13.00 Pädagogisch-räumliches Entwicklungskonzept für die Zukunft der beruflichen Bildung

- > Anwendung der Digitalisierung in den Lehrmethoden im Unterricht
- > Vernetzung der Schulen und das standortunabhängige Vermitteln von Wissen
- > Vorbereitung auf neue Arbeitssituationen bei den zukünftigen Arbeitgebern (Arbeiten 4.0, Industrie 4.0)

Christian Auerbach, Geschäftsführer, conceptk GmbH

13.45 Lernraumkonzepte für zukunftsfähige Bildungseinrichtungen – alternative Grundrissformen und Ausstattungskonzepte an Fallbeispielen

- > Die wesentlichen Treiber in der Pädagogik
- > Das neue Anforderungsprofil an die Architektur
- > Grundrissformen
- > Ausstattungskonzepte im Wandel

Sascha S. Thiesen, Geschäftsführer,

Michael Fritsche, Vertriebsleiter, Hohenloher Spezialmöbelwerk Schaffitzel GmbH + Co. KG

14.15 Kommunikations- und Kaffeepause

14.45 Audiovisuelle Medientechnik im Hochschuleinsatz

- > AV- und IT-Konkurrenz oder -Konvergenz? Informationen zum Stand der Digitalisierung
- > Technologien im Einsatz
- > Bauliche Anforderungen durch den Einsatz moderner Technologie
- > Neue Dienste: Streaming und Aufzeichnung, proaktive Überwachung, AV-Collaboration
- > Quo vadis? – ein Ausblick

Andreas Promny, Mitglied des Vorstandes, Verband AV-Solutionpartner e.V.

15.15 Werthaltiger Umgang mit dem Bestand: Transparenz schaffen und Risiken erkennen

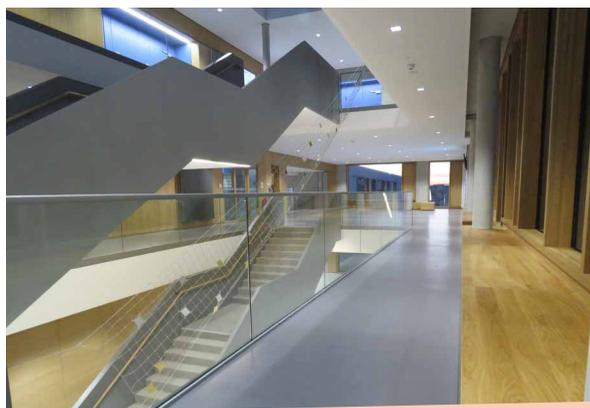
- > Von der Notwendigkeit ganzheitlicher Bestandsanalysen
- > Ermittlung von Sanierungsstau und Akutbedarf sowie Lebenszykluskostenanalyse im Bestand
- > Potenziale und Risiken im Bestand erkennen: Investitionsrisiken, Flächenpotenziale, Nutzungsflexibilität und Energieeffizienz
- > Transparenz schaffen als Entscheidungsgrundlage vor dem Projektstart
- > Entwicklung von Masterplänen

Evmarie Zell, Abteilungsleitung Immobilienportfolio-Management, Kubus360 GmbH

16.00 Zusammenfassung des Jahresforums, abschließende Fragen und Diskussion

Dr. Otto Seydel

16.15 Ende des Jahresforums





FACHLICHE LEITUNG

Dr. Otto Seydel ist Gründer und Leiter des Instituts für Schulentwicklung in Überlingen. Grundlage seiner Arbeit als pädagogischer Schulentwickler ist seine langjährige Tätigkeit als Lehrer und Mitglied der Schulleitung der Schule Schloss Salem (1976–2001). Er ist Mitglied des Autorenteam des Grundlagenwerks zum Schulbau „Schulen planen und bauen“. Er war Leiter der Kommission, die die aktuellen „Empfehlungen für einen zeitgemäßen Schulhausbau in Baden-Württemberg“ (2014) ausgearbeitet hat.

IHRE REFERENTEN



Eduard Arndt ist seit 2014 im Geschäftsbereich Allgemeinbildende Schulen beim Referat für Bildung und Sport der Landeshauptstadt München tätig und hier zuständig für die pädagogische Baukoordination. Von 2008 bis 2014 war er Studienrat im Realschuldienst an der Städtischen Willy-Brandt-Gesamtschule München und als Schulentwicklungsbeauftragter Mitglied des Schulleitungsteams.



Christian Auerbach ist Geschäftsführer der conceptk GmbH, die er als Tochtergesellschaft der kplan AG gründete. Seit acht Jahren beschäftigt er sich intensiv mit baulich-pädagogischen Beratungskonzepten für Schulträger bundesweit im Rahmen der „Leistungsphase Null“.



Signe Brunner-Orawsky ist Gründerin und Teil des Schulleitungsteams der Freien Schule LernZeitRäume e.V. in Heidelberg. Seit 2004 entwickelt die Erziehungswissenschaftlerin Konzepte für innovative pädagogische Arbeit in Schulen. Schwerpunkte ihrer Arbeit sind die Diagnostik und Förderung von Kindern mit besonderen Entwicklungen.



Prof. Dr. Sven Degenhardt ist seit 1996 Universitätsprofessor für Erziehungswissenschaft unter besonderer Berücksichtigung der Sonderpädagogik am Institut für Behindertenpädagogik an der Universität Hamburg. Seit 2016 ist er Studiengangsleiter des weiterbildenden Masterstudiengangs Behindertenpädagogik M.A.



Michael Fritsche ist Vertriebsleiter bei HOHENLOHER, ein Innovationsführer bei der Entwicklung von zukunftsfähigen Bildungslandschaften. Das breite Produktportfolio geht von individuellen Lernszenarien bis hin zur technischen Ausstattung von Fachräumen.



Peter Hammelbacher ist seit 1989 als Maschinenbauingenieur im Lärm- und Vibrationsschutz tätig, seit 1993 bei der Berufsgenossenschaft Holz und Metall. Seit 2005 ist er im Arbeitskreis „Lärm in Bildungsstätten“ der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin tätig. Seit 2015 ist er Leiter des Themenfeldes „Lärm“ der Deutschen gesetzlichen Unfallversicherung (DGUV).



Rainer Hurler ist seit 2006 Sachgebietsleiter für Hochbau und stellvertretender Abteilungsleiter für Kommunales Bauwesen im Landkreis Aichach-Friedberg. Von 1998 bis 2006 war er Leiter des Bau- und Technischen Managements der Kliniken an der Paar. Zuvor verantwortete er die Ausschreibung und Bauleitung von Großprojekten im ibb – Ingenieurbüro für Bauwesen Prof. Burkhardt in München.



Raimund Klug ist seit 2009 Projektmanager/Fachbereichsleiter für den Bereich der Kinder- und Schulverpflegung bei der Transgourmet Deutschland GmbH & Co. OHG. Als gelernter Koch übernahm er 1989 die erste Großküche. Von 1998 bis 2009 war er verantwortlich für die Campusgastronomie eines Studentenwerkes.



Dr.-Ing. Jennifer König ist seit 2016 Leiterin der Stabstelle für Energie und Nachhaltigkeit der iwB Ingenieurgesellschaft mbH. Ihre Arbeitsschwerpunkte sind u. a. die thermische Bauphysik, die technische Gebäudeausrüstung und die Energiekonzeption von Gebäuden. Zudem befasst sie sich mit der Qualitätssicherung und Projektierung.



Dr. Peter Kuhn, Geschäftsführer der Dr. KUHN Consulting, ist seit 1995 selbstständiger unabhängiger Consultant für den Baulichen Brandschutz. Im Rahmen seiner Zusammenarbeit mit deutschen und europäischen Verbänden hat er sich bis Ende 2015 in der deutschen und europäischen Normung engagiert und war u. a. Mitglied in verschiedenen Sachverständigenausschüssen des DIBt.



Hartmut Meier ist Schulleiter der Gottlieb Daimler Realschule Ludwigsburg am Bildungszentrum West. Zusammen mit der Stadt Ludwigsburg arbeitet er an der Erstellung des integrierten Gesamttraumprogramms für den Ersatzneubau des Bildungszentrums mit drei Schulen, Stadtteilbibliothek, Volkshochschule, Jugendförderung sowie Schul- und Vereinssport.



IHRE REFERENTEN



Sabrina Menzel leitet das Sachgebiet Schulkindbetreuung bei der Stadt Ulm, worunter sowohl die städtischen Betreuungsangebote als auch die Mittagstischverpflegung an den Ulmer Schulen sowie eine Vielzahl an Bildungsthemen fallen. Sabrina Menzel arbeitet seit zwölf Jahren in der Abteilung Bildung und Sport der Stadt Ulm.



Thomas Müller ist seit 2006 Geschäftsführender Gesellschafter und beratender Ingenieur der Seitz + Müller Projektmanagement GmbH in Martinsried. Darüber hinaus ist er Dozent im Masterstudiengang Projektmanagement an der Hochschule Augsburg. Er verfügt über mehr als 25 Jahre Erfahrung im Bereich Bautechnik und Projektsteuerung.



Andreas Promny ist Gründer und Gesellschafter-Geschäftsführer der AK Media GmbH und führt seit 1987 dieses Systemhaus für audio-visuelle Medientechnik in Aachen. Er ist als Consultant und beratender Ingenieur tätig für die AVMediap AG München sowie Mitglied des Vorstandes der AV-SOLUTION PARTNER e.V., München.



Ewald Rowohlt ist seit 2008 Geschäftsführer der GMH Gebäudemanagement Hamburg GmbH und seit 2012 der Geschäftsführer von SBH Schulbau Hamburg. Von 1986 bis 2008 war er Technischer Leiter bei der Neuland Wohnungsgesellschaft, Wolfsburg, sowie Geschäftsführer eines Facility-Management-Unternehmens.



Oliver Sannwald ist Projektmanager in der Abteilung Schule der Stadt Ludwigsburg. Er arbeitet gemeinsam mit der Schulleitung an der Erstellung des integrierten Gesamtprogramm für den Ersatzneubau des Bildungszentrums mit drei Schulen, Stadtteilbibliothek, Volkshochschule, Jugendförderung sowie Schul- und Vereinssport.



Anja Solberg leitet seit 2006 als gelernte Schreinermeisterin und ausgebildete Freinet-Pädagogin den Atelier- und Werkstattbereich der Freien Schule LernZeitRäume e.V. Ihre Leidenschaft gilt neben der Arbeit mit den Kindern auch der Planung und Einrichtung der Gebäude sowie der Umsetzung der pädagogischen Konzeption in den Lernräumen.



Sascha S. Thiesen ist Geschäftsführer bei HOHENLOHER, dem führenden Komplettanbieter hochwertiger Ausstattungslösungen für die Bildungseinrichtungen der Zukunft. Design-Thinking ist für ihn die Basis für eine innovative Produktentwicklung und der Treiber „Schule digital“ mit zu gestalten.



Evmarie Zell ist seit 2006 bei Kubus360 GmbH in Stuttgart tätig. Seit zehn Jahren verantwortet sie dort die Abteilung Immobilienportfolio-Management als einen von vier Geschäftsbereichen. Seit 2017 ist sie gemeinsam mit Dagmar Hämmerling und Bernd Richmann Geschäftsführerin des Unternehmens.

ZERTIFIZIERUNGEN



Für diese Veranstaltung wurde beim VdF Verband der Fachplaner e.V., eine Zertifizierung beantragt.

Eine Zertifizierung bei der Architektenkammer kann beantragt werden.

MEDIENPARTNER



„der gemeinderat“ ist das unabhängige Fachmagazin für die kommunale Praxis. Er informiert über Trends, neue Produkte und Dienstleistungen und ist seit 60 Jahren die unverzichtbare Informationsquelle für Verwaltungsspitze, Fachämter und kommunale Beschaffungsstellen.

