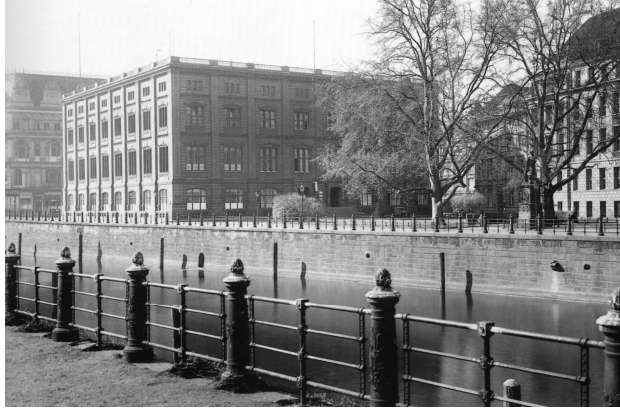




Berlin, den 20. Juli 2026 (P pdf 599 XIII)

Deutschland braucht die Institution Bauakademie!

(Erstveröffentlichung 2012)



*Bauakademie, Foto 1930, Errichtungsstiftung Bauakademie
Meßbildanstalt*

Die Entscheidung zum Wiederaufbau der Bauakademie von Karl Friedrich Schinkel ist im November 2016 gefallen. Der Deutsche Bundestag hat dafür Finanzierungsmittel in Höhe von 62 Millionen Euro zur Verfügung gestellt und bekennt sich somit auch zur historischen Mitte von Berlin.

Mit der Errichtung des Gebäudes erhebt sich natürlich zugleich die Frage nach seiner Nutzung und dem Aufbau einer Institution zur Förderung und Forschung der Bereiche der Wertschöpfungskette Bauen in unserem Land. Will man diese Frage beantworten, ist es notwendig, zunächst einen Blick zurück in die Geschichte der Akademie zu werfen, reicht sie doch zu-

rück bis in das 18. Jahrhundert. Die Entwicklung der Städte und der Bau aller Arten von Gebäuden zählten zu den wichtigsten Aufgaben des aufstrebenden Preußens. Und so war nur logisch, dass der preußische König Friedrich Wilhelm III. im Jahre 1799 das Statut der Königlich-Preußischen Bauakademie zu Berlin erlassen hat.

Im Jahre 1836 erhielt die Bauakademie nach einem Entwurf von Karl Friedrich Schinkel ihr eigenes Gebäude neben der Friedrichswerderschen Kirche und dem Schleusen- oder Kupfergraben. Von 1873-1879 war die Bauakademie eine selbstständige Lehranstalt, die insbesondere all jenen Anforderungen Rechnung trug, die aus der schnellen Entwicklung des Bauwesens sowie der sich daraus ergebenden Notwendigkeit einer Spezialisierung und Vertiefung der Ausbildung hochqualifizierter Baufachleute, insbesondere auf technisch-konstruktivem Gebiet, resultierten.

Bereits in den Jahren nach 1880 hatte die Preußische Akademie des Bauwesens, deren Mitglieder durch die Regierung berufen wurden, eine beratende Funktion*. Sie war zunächst vorwiegend baukünstlerisch orientiert. Das Plenum hatte eine beratende Rolle. In den angegliederten Meisterwerkstätten, die von Architekten geleitet wurden, wurden Projekte für den Wiederaufbau kriegszerstörter Städte realisiert.

In den 1960-iger Jahren verlagerte sich das Schwergewicht der Aufgaben der Bauakademie zunehmend auf die Ingenieurwissenschaften zur Durchsetzung der Industrialisierung des Bauwesens in der DDR. In Umsetzung des Einigungsvertrages wurde die Bauakademie der DDR in den 1990iger Jahren schrittweise aufgelöst.

Soweit die kurze Skizze zur Geschichte der Institution Bauakademie. Man könnte die Sache Bauakademie ad acta legen und damit der gesamten deutschen Bau- und Immobilienwirtschaft signalisieren, dass Bauen in Deutschland und der Welt in seiner Bedeutung kein aktuelles Thema mehr ist, für das es lohnen würde, sich praktisch, inhaltlich und intellektuell auseinanderzusetzen.

*Allerhöchster Erlass vom 7. Mai 1880, betreffend die Aufhebung der technischen Baudeputation und die Errichtung einer Akademie des Bauwesens; in: F. Münchgesang, Das Bauwesen: Staatsbauverwaltung – Baurecht – Baupolizei, Springer Verlag 1904, S. 6.

ERRICHTUNGSSTIFTUNG BAUAKADEMIE

Geschäftsstelle: Glienicker Straße 36, D-14109 Berlin, Telefon: +49 30 805 54 63,
errichtungsstiftung-bauakademie.de, info@errichtungsstiftung Bauakademie

Bankverbindung: Weberbank AG, Berlin, IBAN: DE12 1012 0100 1800 0017 42, BIC: WELADED1WBB

Vorstand: Prof. Dr.-Ing. Willi Hasselmann, Dipl.-Ing. Gerhard Hoya, Herr Prof. Kai Kummert, Prof. Dipl.-Ing. Mara Pinardi, Wolfgang Schoele

Aufsichtsrat: Prof. Dr. Peter Elsner, Dr. Goebel, Dipl.-Ing. Peter Klein (Vorsitzender), Dr. Peter Lemburg.

Kuratorium: Michael S. Cullen, RA Jürgen Klemann (Vorsitzender), Dipl.-Ing. Kaspar Kraemer, Dr. Helmut Maier, Dipl.-Ing. Florian Mausbach, Prof. Dr. Wolfgang Schäche, Dipl.-Phil. Anneliese Schäfer-Junker

Trägerin und Kooperationspartnerin: Fördergemeinschaft Bauwesen e.V., c/o Berliner Hochschule für Technik, Dekanat FB IV, Luxemburger Straße 10, 13353 Berlin



2. Seite des Artikels vom 20. Juli 2026 „Deutschland braucht eine Institution Bauakademie!“

Doch immer wieder flammt die Diskussion um die Notwendigkeit einer Institution Bauakademie auf. Bereits 1992 setzen sich Vertreter aus verschiedenen Gebieten der Architektur und des Städtebaus, der Politik und der Wirtschaft, der Publizistik sowie der Ingenieurwissenschaften auf der Constructa in Hannover mit der Frage „Braucht Deutschland eine Institution Bauakademie?“¹ auseinander. Und auch in Verbindung mit der Diskussion um den Wiederaufbau des Gebäudes der Bauakademie wurde diese Frage immer wieder auf die Tagesordnung gesetzt. Worin liegt die Ursache dafür?

Wir leben in einer Welt, deren ökologisches Gleichgewicht gefährdet ist, deren Bevölkerungswachstum dazu führt, dass Menschen hungern müssen und in menschenunwürdigen Wohnverhältnissen ihr Leben fristen, deren Städte explodieren und deren Gebäude durch den Ausstoß von Treibhausgasen einen großen Teil der Erderwärmung verursachen. Fragt man danach, wer sich um diese Probleme national oder international kümmert, werden zwar viele Namen genannt, eine zentrale Institution, die diese Probleme als eine Art „Denkfabrik“ analysiert, aufbereitet und Lösungskonzepte entwickelt, losgelöst vom aktuellen Tagesgeschehen, ist aber nicht erkennbar. Gewiss, es gibt die Bundesstiftungen Baukultur und Bauakademie; es gibt viele Forschungsinstitute, UN-Gremien, Hochschulen und Universitäten, die sich um viele Detailfragen kümmern, aber eine Gelehrteninstitution, wie es sie beispielsweise in Form der von der ehemaligen Bundeskanzlerin Merkel in den Rang einer Nationalen Akademie der Wissenschaften gehobenen „Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina“ gibt, ist noch nicht darunter. Allerdings wurde bereits im Jahr 1992 auf der Constructa die Forderung erhoben, „dem hochwertigen disziplinären Netz der universitären Einrichtungen der Forschungslandschaft einen ebenso hochwertigen interdisziplinären Partner zur Seite zu stellen.“² Danach war man leider diesem Ziel in den vergangenen 3 Jahrzehnten trotz entsprechender Aktivitäten von Fördervereinen³ kaum einen Schritt näher gekommen. Die bisher geäußerten Vorschläge zur Nutzung des nun neu zu errichtenden Gebäudes der Bauakademie waren von interessierter Seite eher einseitig auf eine Architekturdiskussion ausgerichtet. Es ist richtig, dass diese Akademie auch ein Ort der Auseinandersetzung mit beliebiger Architektur sein muss, aber viel wichtiger ist, dass sie ein Ort der Diskussion über die Gestaltung der erforderlichen Voraussetzungen für Produktivität, Effektivität und steigende Effizienz des Bauens als gesellschaftspolitischen Prozess ist.

Doch die Situation hat sich durch die Gründung der Bundesstiftung Bauakademie vor 7 Jahren verändert. Das seinerzeitige Bundesministerium des Innern für Bau und Heimat führte in seiner Homepage zur Bauakademie aus „dass in ihr (weitgehendes Zitat) Raum für eine lebhaftes gesellschaftliche Diskussion der verschiedenen Aspekte des nachhaltigen Planens und Bauens sowie der Stadtentwicklung geschaffen werden soll. Darüber hinaus soll die Akademie ein national und international ausstrahlendes Schaufenster für interdisziplinäre Forschung und Lehre und für das Handwerk sein.“⁴

Die in den nächsten Jahren und Jahrzehnten zu erwartenden Aufgaben werden völlig neue Anforderungen an das Bauwesen der Industrienationen und ihres kooperativen Zusammenwirkens stellen. Berücksichtigt man die sich weltweit vollziehende Veränderungen und ihre Wirkungen, so kann man die Beantwortung der Frage nach der Notwendigkeit einer Neugründung der Institution Bauakademie nur aus der Perspektive des uns in den nächsten Jahrzehnten bevorstehenden nationalen und internationalen Wettbewerbes heraus beantworten. Denn bei der Größe, Komplexität und Tragweite der weltumspannend geforderten Problemlösungen werden deren wissenschaftliche Durchdringung künftig auch zu einer der wichtigsten Voraussetzungen des volkswirtschaftlichen und unternehmerischen Erfolges der Bau- und Immobilienwirtschaft unseres Landes werden.

¹) Pro Bauakademie, Dokumentation der Diskussion auf der Constructa '92 am 8. Februar 1992 in Hannover.

²) E. Hampe, Pro Bauakademie, Dokumentation der Diskussion auf der Constructa '92 am 8. Februar 1992 in Hannover, S. 35.

³) z.B. Errichtungsstiftung Bauakademie – siehe <http://www.errichtungsstiftung-bauakademie.de/institution-bauakademie.html> –

⁴) In der Homepage der Bundesstiftung Bauakademie wurde ausgeführt, dass sie (verkürztes Zitat) als offene und barrierefreie Veranstaltungs-, Ausstellungs-, Kommunikations- und Akademieplattform alle relevanten Themen des Planens, Bauens, der Stadt- und Siedlungsentwicklung im 21. Jahrhundert betreiben soll. Gemeinsam mit nationalen und internationalen Kooperationspartner*innen soll die Bundesstiftung die gesellschaftliche, technische, wissenschaftliche und kulturelle Innovationskraft des Bauens deutlich machen und stärken. Siehe auch Fußnote 5 auf Seite 3.



3. Seite des Artikels vom 20. Juli 2026 „Deutschland braucht eine Institution Bauakademie!“

Lösungsansätze sind aber wissenschaftlich weitsichtig und vor allem im Kontext mit vielen anderen Forschungsdisziplinen wie der Soziologie, Ökonomie und Informatik (Stichwort: 4. Industrielle Revolution) sowie der Land-, Wasser- und Energiewirtschaft, um nur einige zu nennen, zu erarbeiten.

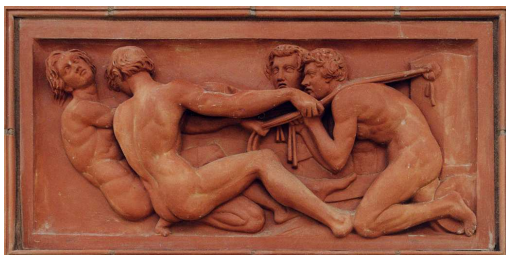
Die Sicherung des dafür unbedingt erforderlichen Erkenntnisvorlaufes für effizientes Handeln könnte nicht nur im Hinblick auf Baustrukturen und Bautechnologien für das Habitat, sondern auch für die Sicherung komplexer baulicher Grunderfordernisse von standortbedingten Ansiedlungen wie Wasser, Energie und Versorgung, Infrastruktur und Beschäftigung, Hygiene und Gesundheitswesen, am besten unter Nutzung einer Kollaborationsplattform von einer „Bauspezifischen Wissenschaftsakademie“ im Verbund mit adäquaten Forschungseinrichtungen anderer Industrienationen, geleistet werden.

Wohnen, Arbeiten und Leben auf dem Planeten Erde im 21. Jahrhundert erfordert es, grundlegend neue Ideen zu entwickeln. Das „Bauen“ als Synonym für unsere bebaute Umwelt im Sinne eines nachhaltigen Bauens wird dabei eine zentrale Rolle spielen. Die Notwendigkeit der Schaffung einer Organisation des gezielten Zusammenwirkens der führenden Fachkräfte des Bauwesens, die als berufene Akademienmitglieder Innovationsthemen aufgreifen und wissenschaftlich begründete Vorschläge für die stete Weiterentwicklung von Effizienz, Produktivität und Kultur des Bauens aus nationaler und internationaler Sicht unterbreiten, sollte deshalb von Grund auf neu durchdacht und bewertet werden. Die Hauptaufgabe der neuen Institution Bauakademie würde in der Gewinnung wissenschaftlich begründeter Aussagen über die Konsequenzen der Digitalen Revolution/4.0 sowie der „Künstlichen Intelligenz“ für den energieökonomischen Wandel nachhaltiger Bauprodukte und effizienter Wertschöpfungsketten in innovationsorientierten Unternehmen der Bau- und Baustoffindustrie incl. der Immobilienwirtschaft bestehen.

Zusammenfassend kommt es mit anderen Worten darauf an, in Anknüpfung an eine frühere Tradition den Bereichen der Wertschöpfungskette Bauen, die einen der größten Beiträge zum Bruttosozialprodukt in Deutschland leistet, mit der Institution Bauakademie die dringend erforderliche Plattform und Autorität hinsichtlich Wissenschaft und Forschung auf diesem Gebiet zu verschaffen. Damit kann die Deutsche Bauwirtschaft im umfassenden Sinne bei Berücksichtigung der Folgen der Digitalisierung sowie der KI mit dem Ausbau dieser Positionen wieder eine führende Stellung in der Welt einnehmen.

Es würde sich auszahlen, intellektuell, aber auch ökologisch und ökonomisch. Die Voraussetzungen zur Umsetzung sind inzwischen gegeben. Es gilt, die Chance zu nutzen und mit der Arbeit zu beginnen⁵.

Prof. Dr. Karin Albert (ehem. Förderverein Bauakademie) / Prof. Dr. Willi Hasselmann (Errichtungsstiftung Bauakademie)
Prof. Dipl.-Kfm. Kai Kummert (ehem. Erster Vizepräsident der Beuth Hochschule für Technik Berlin / Errichtungsstiftung Bauakademie),
Wolfgang Schoele (Errichtungsstiftung Bauakademie)



Heranbringen des Baumaterials, Musterfassade (Nord-Ost-Achse der Bauakademie - Bildhauerwerkstatt Hoferick -)

⁵ Die Errichtungsstiftung Bauakademie hat bereits vorher zusammen mit der Lepoldina die Aufgaben einer Institution Bauakademie in dem Entwurf einer Satzung für die Arbeit einer Wissens- und Forschungsgemeinschaft Bauakademie beschrieben. Eine vorläufige Genehmigung der zuständigen Stellen liegt vor.