



framatome

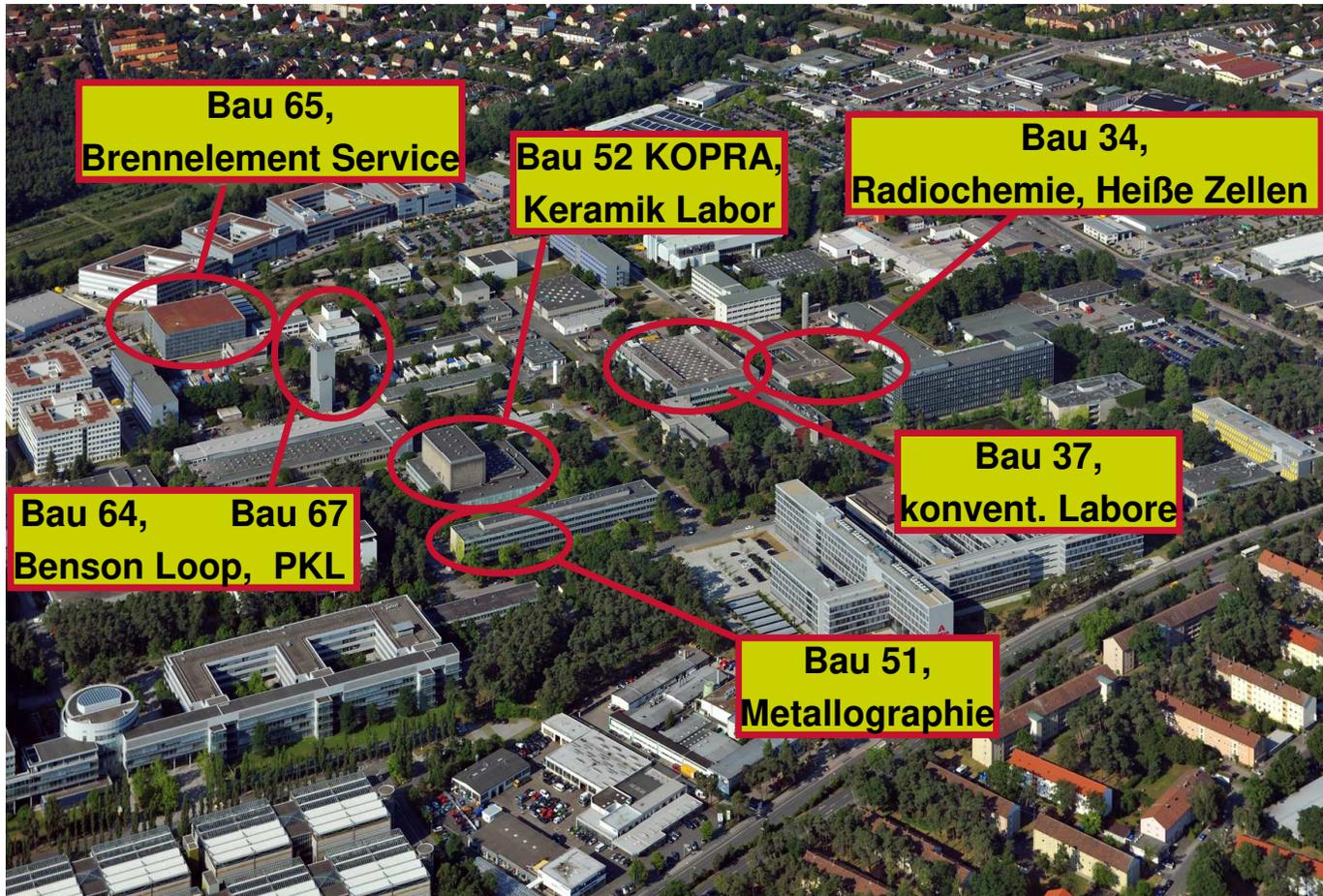
Framatome in Deutschland und Insbesondere in Erlangen

Wolfgang Däuwel

Framatome GmbH, Standortleiter Erlangen

18.02.2020

Technologie-Cluster Erlangen: Wichtige Laborgebäude



- Gebäude 34 and 37 sind das Framatome Modul auf dem Campus.
- Radiochemie Labor und Heiße Zellen sind ein strategisch wichtiges Kapital; Konzentration aller kerntechnischen Aktivitäten (z.B. von Bau 65) im Gebäude 34 bis 2022.
- Konzentration der konventionellen Aktivitäten (z.B. von Bau 51) im Gebäude 37, dieses ist bereits zu 1/4 von Framatome angemietet.
- Einzigartig auf der Welt sind die Anlagen PKL (Turm) und KOPRA (Hohe Halle), sie sind jedoch nicht umziehbar.

Forschung und Entwicklung von Weltrang auf der Basis einzigartiger Infrastruktur am „Erlanger Forschungsgelände“

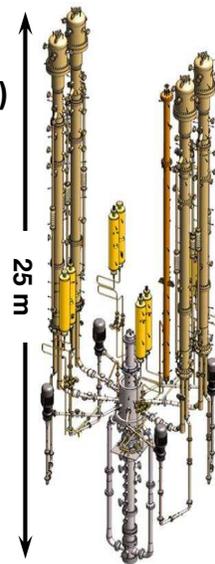
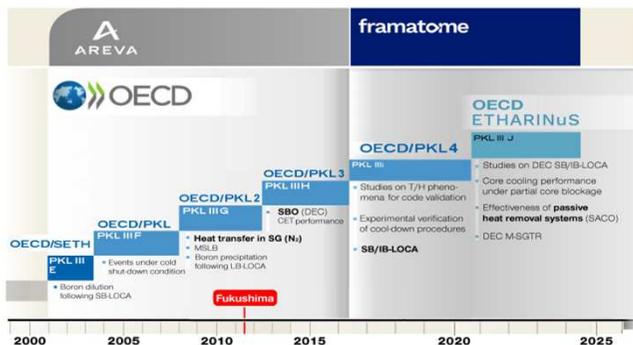
Sicherheitsforschung in der Primärkreislauf-Versuchsanlage „PKL“ (Gebäude 67 – „Turm“)

► EU Projekt PASTELS (2020-2023) mit

- Frankreich
- Schweiz
- Finnland
- Tschechien
- Italien

► OECD Projekt ETHARINUS (2020-2024)

- BMWi
- Schweiz
- Belgien
- Frankreich
- Tschechien
- Ungarn
- Finnland
- Russland
- USA
- China
- Japan
- Korea



Kraftwerkskomponenten-Qualifizierungsanlage „KOPRA“ (Gebäude 52 – „Hohe Halle“)

- Entwicklung und Qualifizierung von Komponenten für Leistungsreaktoren inkl. „SMR“ sowie Forschungsreaktoren
- Erhöhung der Sicherheit für in Betrieb befindliche Kraftwerke z.B. durch Erprobung von modernen Überwachungssystemen
- In der hohen Halle Bau 52 zwei Doktorarbeiten der Technischen Fakultät der Friedrich Alexander Universität in Vorbereitung

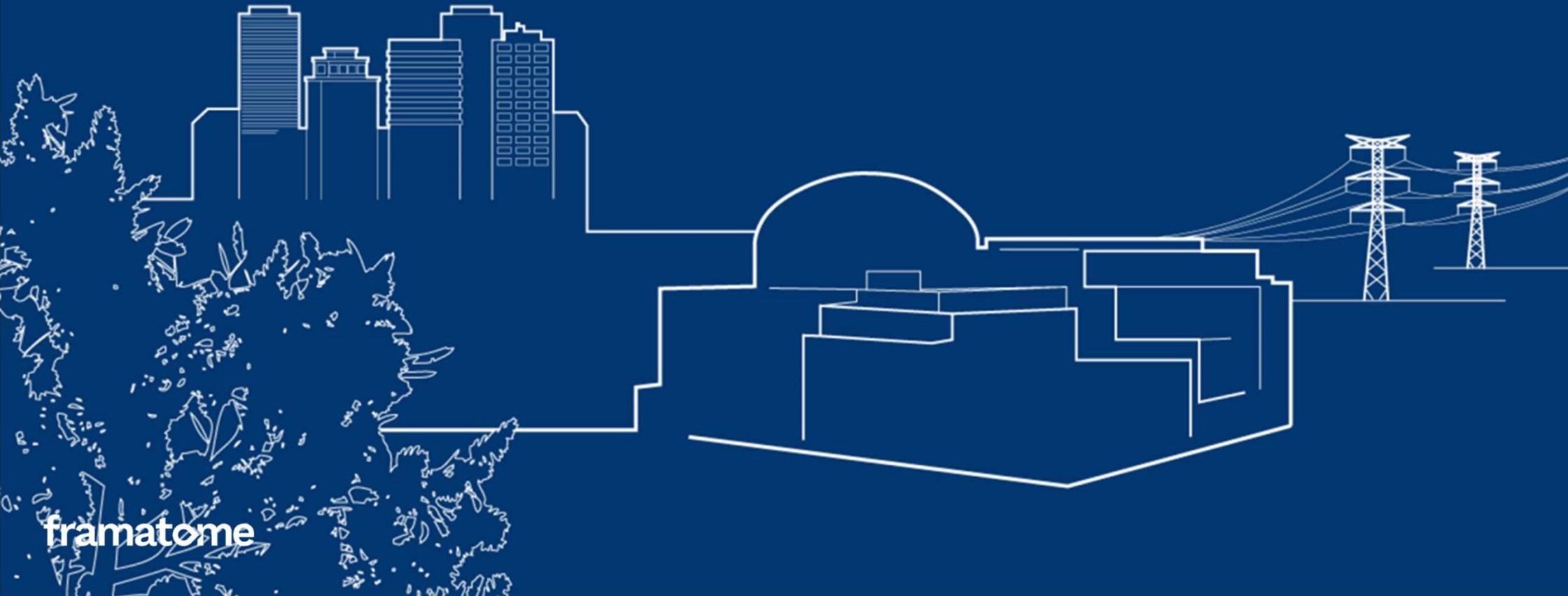


Zusammenfassung

- Der Framatome Standort Erlangen steht für Kompetenz in der Kerntechnik, anerkannt sowohl in der Bundesregierung als auch im Framatome Konzern und bei unseren Kunden und Partnern weltweit.
- Aufgrund unserer Wettbewerbsfähigkeit und unserer Exportorientierung ergibt die Auftragslage der Framatome GmbH eine stabile Umsatzerwartung für die kommenden Jahre.
- Vorausgesetzt es ergeben sich keine wesentlichen Änderungen der politischen Randbedingungen, kann sich diese Stabilität über die gesamte Dekade der 20iger Jahre erstrecken.
- Der Kompetenzerhalt ist unser wichtigstes Gut. Wesentliche Basis hierfür ist der Erhalt unserer Laborgebäude am Standort Erlangen:
 - Das sogenannte Framatome Modul bestehend aus den Gebäuden Bau 34 und Bau 37 kann nach aktuellem Stand der Diskussionen die ganze Dekade bis z.T. Mitte der 30iger Jahre betrieben werden. In das Framatome Modul ziehen grundsätzlich alle Laboreinheiten ein. Aufgrund von notwendigen Um- und Anbaumaßnahmen wird eine enge Abstimmung u.a. mit Siemens, der Stadt Erlangen und Framatome erforderlich. Entsprechende Bauanträge werden 2020, spätestens 2021 eingereicht.
 - Nicht umziehbar sind Bau 52 (KOPRA, Hohe Halle) und Bau 67 (PKL). Beide sind von strategischer Bedeutung für die Forschung und Entwicklung und somit die Kompetenz bei Framatome GmbH. Hierzu gibt es keine Alternativen in Deutschland. Der Verlust wäre ein immenser Schaden für Framatome und seine Partner.
 - Framatome Wunsch ist, diese Laborgebäude deutlich über 2022 betreiben zu können. Nach aktuellem Stand der Diskussionen ist das insbesondere für Bau 52 nicht gegeben. Wir sind überzeugt, eine Lösung finden zu können, die Gebäude wenigstens diese Dekade zu erhalten und dabei den Siemens Campus zu bereichern als auch Synergien mit der Universität zu finden.

framatome

Danke!



framatome

Impressum

Herausgeber und Urheberrecht 2020: Framatome GmbH – Paul-Gossen-Straße 100 – 91052 Erlangen, Deutschland. Es ist untersagt, diese Publikation in ihrer Gesamtheit oder Teile davon ohne vorhergehende Zustimmung, egal in welcher Form, zu reproduzieren. Ein Verstoß gegen diese Bestimmungen kann straf- und zivilrechtliche Folgen haben.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten, Abbildungen ähnlich. Die in dieser Publikation enthaltenen Angaben und Informationen dienen ausschließlich Werbezwecken und stellen kein Angebot auf Abschluss eines Vertrages dar. Sie dürfen weder als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie, noch als Zusicherung einer allgemeinen oder speziellen Beschaffenheit, Gebrauchstauglichkeit oder Eigenschaft verstanden oder ausgelegt werden. Die getroffenen Aussagen beruhen auf Erkenntnissen, die uns zum Zeitpunkt der Erstellung dieser Publikation zur Verfügung standen. Maßgeblich für Art, Umfang und Eigenschaften unserer Lieferungen und Leistungen ist ausschließlich der Inhalt konkreter Verträge.