ELEKTRONISCHE
BAUTECHNISCHE
PRÜFAKTE

ELBA

Das ELBA Ingenieur-bau-Modul

Digitale Bautechnische Prüfung für komplexe Bauwerke

Informationen für Prüfingenieure



ELBA Management GmbH

Ingenieurbau-Modul

ELEKTRONISCHE BAUTECHNISCHE PRÜFAKTE ELBA

01
Abbildung der Spezifika im Infrastrukturbau

Das neue Ingenieurbau-Modul

Im Ingenieurbau gibt es durch die verschiedenen bundesweit tätigen Vorhabensträger Straße, Schiene, Wasser viele unterschiedliche auch projektspezifische Abläufe und Anforderungen, die von ELBA in den derzeitigen Landesmodulen nicht umfassend erfüllt werden können.
ELBA bildet diese Prozesse erstmals bundesweit einheitlich und vollständig digital ab, sodass Sie unabhängig von der Projektgröße auf dieselbe verlässliche Grundlage zurückgreifen können. Kein zusätzliches System: Das Modul ist Teil der Plattform, in dem Sie bereits das Hochbau-Modul für Ihre Arbeit als Prüfingenieure nutzen.

- **Spezielle Prüfabläufe**
  Vor- und Hauptprüfung sowie mehrere Prüfläufe lassen sich so abbilden, wie es das Projekt erfordert
- **Individuelle Prozesssteuerung**
  Der Ablauf passt sich dem Projekt an, statt einem starren Standard zu folgen
- **Flexible Skalierung**
  Von der kleinen Brücke bis zum hochkomplexen Ingenieurbauwerk einsetzbar
- **Mehrstufige Freigaben**
  Auch komplexe Freigabeschritte mit mehreren Beteiligten bleiben nachvollziehbar

02
Klare Rollen für alle Projektbeteiligten

Rollenmodell

Das Modul bindet alle am Prüfprozess Beteiligten ein und gibt jedem die passenden Rechte für seine Aufgabe:

- **Auftraggeber**
  behält den Überblick über das eigene Projekt und prüft seinerseits das Ingenieurbauwerk
- **Prüfingenieur & Prüfsachverständige**
  führen die bautechnische Prüfung durch
- **Planungskoordinator**
  Planungssteuerung und Management zwischen allen Beteiligten
- **Bewertungs- & Verrechnungsstelle BVS**
  Standardisieren der Prozessabläufe und einheitliche Abrechnung nach der RVP/ Gebührenverordnungen



Ingenieurbau-Modul

ELEKTRONISCHE BAUTECHNISCHE PRÜFAKTE ELBA

03
Was das Modul im Projektalltag bringt

Vorteile des Ingenieurbau-Moduls

Der Nutzen zeigt sich direkt in der täglichen Zusammenarbeit:

- **Standardisierung**
  einheitliche digitale Prüfprozesse, unabhängig von Projektgröße und Bundesland
- **Prozessgetreue Rollenmodelle**
  Das Modul bildet u.a. Prüfungen des Auftraggeber ab und entlastet Sie als Prüfingenieur durch die zwingend zu besetzende Rolle des Planungskoordinators, Rollen gemäß Prüfläufen
- **Skalierbarkeit**
  Ein System für einfache wie hochkomplexe Bauwerke unter Beibehaltung der bekannten intuitiven Bedienbarkeit von ELBA
- **Transparenz**
  Eine verlässliche Datenbasis für alle Beteiligten
- **Dokumentation**
  Eine lückenlose, revisionssichere Prüfakte über den gesamten Projektverlauf

04
Kosten

Lizenzmodell – Einfach. Transparent. Fair.

Die Lizenzierung folgt einem klaren, planbaren Prinzip:

- **Für Prüfingenieure mit gültiger ELBA Lizenz als zusätzliches Modul ohne Mehrkosten inkludiert**
- **Support ist bereits im Preis enthalten**

05
Verlässlicher Schutz für sensible Unterlagen

Sicherheit

Das Modul bindet alle am Prüfprozess Beteiligten ein und gibt jedem die passenden Rechte für seine Aufgabe:

- **Hosting in Deutschland**
  Datenverarbeitung ausschließlich in deutschen Rechenzentren
- **Redundante Rechenzentren**
  kein Datenverlust bei technischem Ausfall
- **Rollen- und Rechtekonzept**
  jeder sieht nur, wofür er berechtigt ist
- **Geschützte Zugriffe**
  nur über individuelle Nutzerkonten per Einladung
- **Vollständige Nachvollziehbarkeit**
  lückenlose Protokollierung aller Aktionen

ELBA – Digitale Kompetenz für Ihre bautechnische Prüfung

Warum ELBA?

Mit ELBA setzen Sie auf eine Plattform, die Ingenieurkompetenz, Digitalisierung und standardisierte Prozesse vereint – bundesweit einsetzbar, sicher und von über 42.000 Nutzern praxiserprobt. Das Ingenieurbau-Modul bringt diese Stärke jetzt auch in Ihre Prüfverfahren: skalierbar, transparent und auf Ihre Anforderungen zugeschnitten.

Kontakt

ELEKTRONISCHE
BAUTECHNISCHE
PRÜFAKTE
ELBA

Martin Hamann
Geschäftsführer

ELBA Management GmbH
Eiswerderstraße 16C
13585 Berlin

T +49 30 2100314-0
E mh@bvpi-elba.de



Melanie Knabe
Manager Business Development

ELBA Management GmbH
Eiswerderstraße 16C
13585 Berlin

T +49 30 2100314-20
E mk@bvpi-elba.de

