

VSVI-Bezirksgruppe 05
c/o LRA Ostalbkreis Geschäftsbereich Straßenbau | Obere Straße 13 | D-73479 Ellwangen

LBD Andreas Weiß (Vorsitzender)

Landratsamt Ostalbkreis
Geschäftsbereich Straßenbau
Obere Straße 13
D-73479 Ellwangen
Telefon: 07961 567 3220
Email: andreas.weiss@ostalbkreis.de

Frau Kruttschnitt (Sekretariat)
Telefon: 07961 3960
Email: kakru047@gmx.de

Datum: 09.06.2023

an die Mitglieder

Besichtigung BIM-LÄB auf der Baustelle B29 Essingen - Aalen

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Straßenbau in Baden-Württemberg soll künftig stärker digital und damit effizienter geplant, gebaut und überwacht werden. Das Land Baden-Württemberg treibt deshalb die Einführung der Arbeitsmethodik BIM in der Straßenbauverwaltung intensiv voran.

BIM steht für „Building Information Modeling“ und ist ein wichtiger Meilenstein für die Digitalisierung des Bauwesens. Bei der BIM-Methode wird auf Basis von 3D-Modellen geplant, wobei alle Projektbeteiligten zeitgleich auf dieselben Datensätze mittels Cloudlösung zugreifen können. Das Straßenbauprojekt „B 29 Essingen – Aalen“ ist ein vom Land initiiertes und gefördertes BIM-Projekt. Ziel ist es, Auswirkungen der BIM-Arbeitsmethodik auf den Bauablauf zu erkennen, zu dokumentieren und so Erkenntnisse für weitere Projekte zu erhalten. Erfahrungen aus diversen anderen Projekten in den letzten 2-3 Jahren zeigen, dass die BIM Methodik immer stärkeren Eingang, insbesondere im Bereich der Planung, in den Straßen- und Brückenbau findet, aber das Thema in der Baupraxis nur sehr sporadisch angekommen ist. Dies gilt aber nicht nur für die Baufirmen, sondern auch für die Ingenieurbüros und die Straßenbauverwaltung.



Um allen interessierten Bürgerinnen und Bürgern die Vorteile der Digitalisierung im Straßenbau zu zeigen und um auch für diesen Personenkreis die BIM Methodik erlebbar zu machen, hat das Regierungspräsidium auf der Baustelle B29 Essingen - Aalen ein BIM LÄB eingerichtet. In diesem soll die BIM Methodik anhand von praktischen Anwendungen und Beispielen für alle Beteiligten begreifbarer gemacht und anschaulicher nähergebracht werden.

Was in den schwarzen und gelben Kisten steckt, wollen wir uns ansehen. Wir treffen uns dazu

am **Mittwoch, den 21. Juni 2023**
um **14:30 Uhr**
in **Essingen** auf der Baustelle **beim BIM-LÄB**
schwarz/gelbe Container südlich der B29 in der Anschlussstelle Essingen,
gegenüber Bahnhofstraße 94 (für Navi-Eingabe)

Dort wird uns Kollege Heiko Engelhard das BIM-LÄB vorstellen und von den seitherigen BIM-Erfahrungen berichten.

In der Hoffnung auf rege Teilnahme verbleibe ich mit kollegialen Grüßen

Andreas Weiß

p.S.:

Parkplätze sind beim BIM-LÄB vorhanden.

