

Digitale Transformation im Bauprojektmanagement: Die Universität Zürich setzt auf PROVIS

UNIVERSITÄT ZÜRICH Transformation im Baumanagement

Die Universität Zürich zählt zu den führenden Bildungseinrichtungen der Schweiz und bietet mit über 150 Instituten und sieben Fakultäten eine vielfältige und traditionsreiche akademische Umgebung. Um den steigenden Bedarf an effizientem Immobilien- und Bauprojektmanagement zu bewältigen, setzt die Universität Zürich auf die bewährte Expertise von Asept und der Software PROVIS. Dank dieser innovativen Lösung kann das Projektmanagement schnell und unkompliziert durchgeführt werden – ein entscheidender Vorteil im dynamischen Umfeld des tertiären Bildungsbereiches.



Campus Irchel der Universität Zürich

PROVIS

Die Universität Zürich, mit über 150 Instituten und sieben Fakultäten die grösste und vielfältigste Universität des Landes, hat eine Geschichte des kontinuierlichen Wachstums und Erfolgs. Der Bau des Campus «Irchel» in den 1970er-Jahren und die Erweiterung in weiteren Bauetappen in den Folgejahren waren Schritte, um dem wachsenden Raumbedarf gerecht zu werden. Als zusätzliche Herausforderung muss die Institution mit einer Vielzahl unterschiedlicher Raumtypen umgehen. Dazu gehören Labors, Hörsäle, Gewächshäuser, Mensen, Operationssäle, Museen bis hin zu Stallungen. Die Direktion Immobilien und Betrieb (DIB) der Universität Zürich entschloss sich im Jahr 2019 dazu, ihre Arbeitsabläufe im Bereich Bauprojektmanagement zu modernisieren und in die digitale Ära

voranzutreiben. Die DIB suchte nach einer Lösung, die über das bisherige Bauprojekt-Managementtool hinausging. Nach sorgfältiger Recherche fiel die Wahl auf PROVIS, den führenden Anbieter von Softwarelösungen für Bauprojektmanagement in der Schweiz.

Massgeschneidert für die Baubranche

Die Implementierung von PROVIS ermöglicht eine deutliche Optimierung und Modernisierung der Arbeitsprozesse im Bereich Bauprojektmanagement der DIB. Marco Spühler, Leiter Entwicklung und Datenmanagement, betont die umfassende Funktionalität von PROVIS, die speziell auf die individuellen Bedürfnisse der Universität zugeschnitten wurde. «Die enge Zusammenarbeit mit dem Team von Asept, insbesondere im direkten Austausch mit Sebastian Lettner, erleichterte den Implementierungsprozess enorm und wir schätzen die

Offenheit für Feedback im direkten Kontakt sehr.»

Die Software PROVIS hat sich als wertvolle Unterstützung für den Bereich Bauprojektmanagement der UZH erwiesen. Die umfassende Funktionalität und die benutzerfreundliche Oberfläche erleichtern die Arbeit des gesamten Teams und tragen zu einer effizienteren Abwicklung von Projekten bei.

Sichere Einführung dank persönlicher Betreuung

Marco Spühler, Leiter Entwicklung und Datenmanagement bei der Universität Zürich, hebt die erfolgreiche Zusammenarbeit mit Asept hervor: «Wir sind auch während der Schulung und der Go-live-Phase sehr intensiv betreut worden und haben das Projekt dank kompetenter Unterstützung zu einem guten Abschluss bringen können.»

Die Gesamtlösung für unterschiedliche Bedürfnisse innerhalb der Baubranche

PROVIS wird derzeit von über 3000 professionellen Anwendern eingesetzt und hat sich als Schlüsselwerkzeug für Generalunternehmer, Ingenieure, Architekten und Bauherren etabliert. Die Software ist individuell an die fachlichen Anforderungen und die spezifischen Bedürfnisse der Benutzer angepasst und bietet eine

Die mandantenfähige Lösung kann Gruppen- oder Filialstrukturen mit unterschiedlichen rechtlichen Organisationseinheiten abdecken. Dabei ermöglicht die fein granulierte Berechtigungsstruktur in Funktionalität und Datenbereich eine flexible Anpassung an die Unternehmensstruktur. PROVIS unterstützt zudem Workflows, Freigabe- und Visumsprozesse sowie den Zugriff externer Stellen auf projektspezifische Daten.

«FÜR UNSERE MITARBEITENDEN WAR DIE ARBEIT SEHR SCHWIERIG UND BESTAND AUS VIEL HANDARBEIT. MANAGEMENT BEI EXCEL UND WENIG AUTOMATION GEHÖRTEN VOR DER EINFÜHRUNG ZU UNSEREM ALLTAG.»



Nadine Müller, verantwortlich für das Bauprojektmanagement bei der Direktion Immobilien und Betrieb, betont die Herausforderungen vor der Einführung von PROVIS. «Für unsere Mitarbeitenden war die Arbeit sehr schwierig und bestand aus viel Handarbeit. Management bei Excel und wenig Automation gehörten vor der Einführung zu unserem Alltag». In der alten Systemlösung musste zur Verwendung viel angepasst werden und dennoch bestanden noch Einschränkungen in der Nutzung. Nadine Müller betont, dass eine neue Lösung mit massgeschneidertem Zuschnitt auf die Bedürfnisse der DIB notwendig wurde. Mit PROVIS konnte die DIB nicht nur ihre Arbeitsprozesse optimieren, sondern auch den Ausschreibungs- und Vergabeprozess dank Workflow gestützten Systemprozessen optimieren.

umfassende Lösung für das Bauprojektmanagement.

Die Anwendung deckt verschiedene Bereiche ab, darunter Kostenplanung, Projektsteuerung, Ausschreibung, Vertragswesen, Termin- und Leistungserfassung, Risiko- und Qualitätsmanagement sowie Reporting. Die nahtlose Integration in die Office-Umgebung, die MS-Office-Anbindung und die Unterstützung von CRM-Funktionalitäten tragen dazu bei, dass PROVIS ein effizientes und benutzerfreundliches Arbeitswerkzeug ist.

«DIE ENGE ZUSAMMENARBEIT MIT DEM TEAM VON AXEPT, INSBESONDERE IM DIREKTEN AUSTAUSCH MIT SEBASTIAN LETTNER, ERLEICHTERTE DEN MIGRATIONSPROZESS ENORM UND WIR SCHÄTZEN DIE OFFENHEIT FÜR FEEDBACK IM DIREKTEN KONTAKT SEHR.»

Kontinuierliche Weiterentwicklung in der Schweiz

Die hohe Integrationsfähigkeit von PROVIS ermöglichte auch der Universität Zürich eine passgenaue Einbindung in bestehende Prozess- und Systemlandschaften. Denn die Software bietet Schnittstellenadapter für den bidirektionalen Datenaustausch mit verschiedenen Umsystemen wie SAP, Abacus, MIS-Systemen, Navision und MS Dynamics. Die modulare Arbeitsweise von PROVIS deckt alle SIA-Phasen ab und

Über die Universität Zürich

Die Universität Zürich ist mit mehr als 27'000 Studierenden die grösste Universität der Schweiz. Sie ist 1833 als erste Universität in Europa von einem demokratischen Staatswesen gegründet worden. Sieben Fakultäten bieten vielfältige Studiemöglichkeiten auf Bachelor-, Master- und Doktoratsstufe. Die UZH gehört als Mitglied der «League of European Research Universities» (LERU), «Universitas 21» und «una europa» zum Kreis der führenden Europäischen Forschungsuniversitäten. International hervorragend und mit höchsten Auszeichnungen versehen ist sie in Medizin, Immunologie, Genetik, den Neurowissenschaften, der Strukturbio-logie und den Wirtschaftswissenschaften. Bisher erhielten zwölf Wissenschaftler der Universi-tät Zürich einen Nobelpreis.
www.uzh.ch

unterstützt die Bauprojektleiten- den in der Planung, Steuerung und Führung von Projekten. Von der Kostenplanung über Ausschreibung, Vertragswesen, Termin- und Leis- tungserfassung bis hin zu Risiko- und Qualitätsmanagement bietet PROVIS eine ganzheitliche Lösung. Der Support von Asept gewährleistet eine kontinuierliche Betreuung der Anwender. Das erfahrene Support-Team steht telefonisch zur Verfügung und bietet auch die Mög- lichkeit des direkten Systemzugriffs mittels Fernwartung. Die regelmäs- sigen Releases mit funktionalen und technischen Erweiterungen sichern einen hohen Investitionsschutz

und stellen sicher, dass PROVIS als "Best-Practice-Ansatz" in der Schweiz kontinuierlich weiterentwickelt wird.

Erfolgreiche Partner- schaft für die Zukunft

Die Entscheidung der Universität Zürich für die Einführung von PROVIS erwies sich als strategisch klug, um den steigenden Anforderungen an das Bauprojektmanagement gerecht zu werden. Die intensive Zusam- menarbeit zwischen der Universität Zürich und Asept führte zu einer erfolgreichen Implementierung, die das gesamte Immobilien- und Bau- projektmanagement optimierte und

digitalisierte. Die Vorteile von PROVIS, von verbesserter Projektdokumentation bis hin zu effizienteren Arbeitsabläufen, spie- geln den Erfolg dieser Partnerschaft wieder. Die Universität Zürich bleibt so am Puls der Zeit und positioniert sich als Vorreiter in der digitalen Transformation des Bauprojektma- nagements. PROVIS steht dabei als ein verlässlicher digitaler Begleiter für alle Bauprojekte an der Universität Zürich zur Seite.



Marco Spühler
Leiter Entwicklung und
Datenmanagement

«Wir sind auch während der Schulung und der Go-live-Pha- se sehr intensiv betreut worden und haben das Projekt dank kompetenter Unterstützung zu einem guten Abschluss bringen können.»

Axept Business Software AG

Über 180 qualifizierte Mitarbeitende mit insgesamt mehr als 400
Personenjahre Abacus Erfahrung

Ausgewiesene Spezialisten mit Branchen-Know-how

Unterstützung des gesamten Abacus Produktesortiments

Exklusiver Vertriebs- und Dienstleistungspartner für Produkte von PROVIS in
der Schweiz

Kompetenz in Beratung und Engineering

Digitale Innovationen auf hohem Niveau

Spezialisiert auf Datenanalysen und Business Intelligence

Umfassende Service-Level-Agreements

Partner für Outsourcing-Lösungen

Standorte in Bern, Basel, Zürich und St.Gallen

Permanenter Support

PROVIS AG

Marktführer in der Schweiz im Bereich Standard-Software für Bauprojektma-
nagement für GU/TU, Bauherren, Bauherrenvertreter, öffentliche und private
Bauträger sowie bauliche Unterhaltsplanung und Qualitätsmanagement

Hohe Integrationsfähigkeit in bestehende Systemlandschaften (ERP, DMS,
CRM, BIM etc.) über modernste Schnittstellen

Mehr als 400 Kunden in der Schweiz mit über 3'000 Anwendern

Für Auskünfte zum beschriebenen
Projekt wenden Sie sich an



Sebastian Lettner
Expert Requirement &
Software Engineer
sebastian.lettner@axept.ch

Axept Business Software AG

Bern, Basel, Zürich, St.Gallen
www.axept.ch

