



Projektron BCS ist seit sechs Jahren bei uns in der Lehre im Modul „Interdisziplinäres Projekt“ der Bachelor-Studiengänge Internationales Wirtschaftsingenieurwesen (IWB) und Wirtschaftsinformatik (WFB) im Einsatz. Wir sind noch immer begeisterte Anwender. So wird Projektron auch in den Projekten des neuen Studiengangs Wirtschaftsingenieurwesen (WNB) zum Einsatz kommen.

So wird Projektron auch in den Projekten des neuen Studiengangs Wirtschaftsingenieurwesen (WNB) zum Einsatz kommen.

Hochschule Esslingen
University of Applied Sciences

**Hochschule
Esslingen**

www.hs-esslingen.de

Branche: Öffentliche Einrichtungen
Kunde seit: 2008
Anwender: 120

Meistgenutzte Funktionen:
Kundenmanagement (CRM), Projektcontrolling,
Dokumentenmanagement

Stand: 03/2015

von Wolf Schweizer-Gerth

Laboringenieur | HS Esslingen

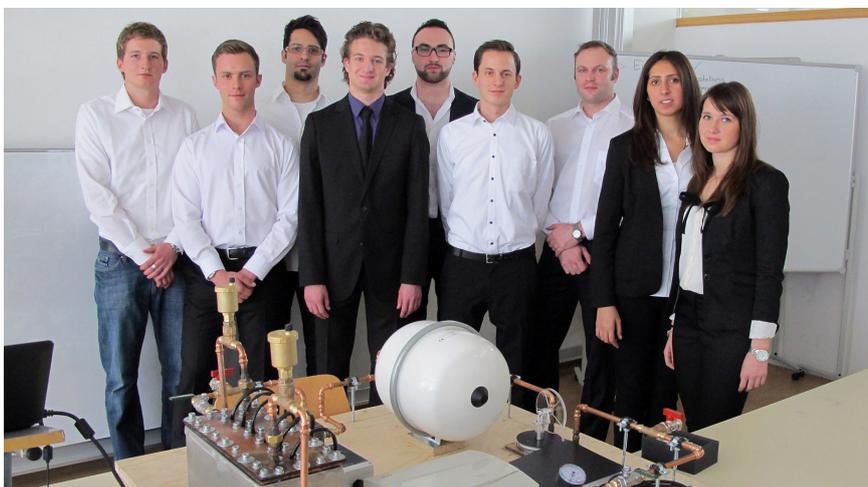
Die Fakultät Wirtschaftsingenieurwesen (WI)

Die Fakultät WI ist im Göppinger Standort der Hochschule Esslingen beheimatet. Das Studienangebot befindet sich derzeit im Wandel. Die Bachelor-Studiengänge Internationales Wirtschaftsingenieurwesen

(IWB) und Wirtschaftsinformatik (WFB) laufen aus und ein doppelzögiger Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (WNB) wird eingeführt.

Auch im neuen Studiengang WNB werden im 6. Semester

„Interdisziplinäre Projekte“ durchgeführt, daher wird sich an unserer Nutzung von Projektron BCS mit aller Voraussicht nichts ändern. In einem realen Szenario werden Forschungs- und Firmenprojekte von Kooperationspartnern und namhaften Firmen aus der Stuttgarter Region mit Projektron abgewickelt.



Die Entscheidung für Projektron BCS

Ein Projekt ohne eine professionelle Projektmanagement-Plattform abzuwickeln, wäre bei uns in der Lehre undenkbar. Projektron BCS ist für uns die ideale Lösung. Als einen der wesentlichen Pluspunkte von Projektron BCS sehen wir, dass alles browserbasiert abläuft. So ist Projektron BCS auf jedem internetfähigen PC verfügbar.

Zudem hält sich der administrative Aufwand für uns in Grenzen. So wurde am Anfang das System zusammen mit unserem Ansprechpartner von Projektron nach unseren Wünschen eingerichtet. Seither können wir bei neuen Projekten stets auf eine für unsere Anforderungen angepasste Projektvorlage zurückgreifen.

die einzelnen Studierenden im System angelegt und den neu angelegten Projekten zugeordnet. Die Projekte werden dann auf Teams zwischen 3 und 10 Personen verteilt. Da alle Studierenden auch den Umgang mit der Projektleiter-Rolle erlernen sollen, bekommen neben den Projektleitern auch alle anderen Teammitglieder die

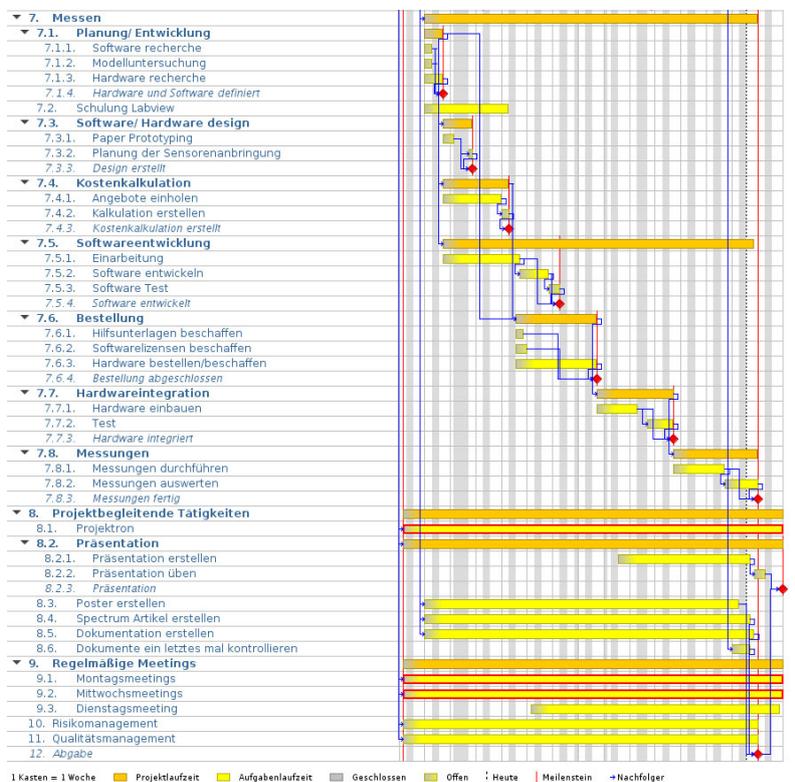
Arbeitspakete auf, hinterlegen jeweils die veranschlagte Zeit und weisen dann die Arbeitspakete den einzelnen Projektmitgliedern zu. Am Ende der Projektplanungsphase wird aus dem System ein Gantt-Diagramm zur Veranschaulichung generiert.

Wichtige Hilfestellung

Für die ersten Schritte in Projektron BCS nutzen wir die gut verständlichen Video-Tutorials auf der Projektron-Webseite. Ergänzend hierzu werden bei weiterführenden Fragen und Problemen die Studierenden von mir in der Funktion als Projektron BCS-Administrator der Fakultät WI unterstützt. Bei schwerwiegenden Fragen oder systembedingten Problemen wird ein Trouble-Ticket an das Supportteam von Projektron gesendet.

Während der Projekte werden von den Studierenden die Bearbeitungszeiten als Einzelbuchungen zu den Arbeitspaketen rückgemeldet. Im wöchentlichen Statusmeeting werden dann Plan- und Ist-Aufwand im Vergleich zum Projektfortschritt diskutiert. Ein Blick auf den in Projektron BCS rückgemeldeten Arbeitsaufwand der einzelnen Teammitglieder zeigt direkt, ob die Ressourcenauslastung für alle ausgewogen ist.

Auch das komplette Dokumentenmanagement im Projekt wird über Projektron BCS abgewickelt. Der Projekt-Qualitätsmanagementbeauftragte erstellt und kontrolliert die Dokumentprüfliste der nach



Ein weiterer großer Pluspunkt ist für uns der hervorragende Support von Projektron. Dieser erfolgt über Trouble-Tickets, die stets schnell und auch erfolgreich bearbeitet werden, so dass der Projektverlauf zu keiner Zeit beeinträchtigt wird.

Einsatz von Projektron BCS bei den „Interdisziplinären Projekten“
Zu Beginn eines Semesters werden

Projektleiter-Rechte.

Nach den „Kick-off Meetings“ mit den Ansprechpartnern in den Firmen kommen diese dann häufig noch als Projektmitglieder in Projektron BCS hinzu. Nun geht es an die Planung. Die Studierenden erstellen in Projektron BCS einen Projektplan, setzen Meilensteine, gliedern das Projekt in einzelne

dem „Vier-Augen-Prinzip“ zu prüfenden Dokumente. So sind alle Protokolle, Statusberichte, die Risikomanagementplanung und weitere relevante Dateien für alle Teammitglieder im aktuellsten Bearbeitungsstand in Projektron BCS hinterlegt. Am Ende eines „Interdisziplinären Projekts“ steht die Abschlusspräsentation, die in Projektron BCS für die Auftraggeber zugänglich hinterlegt wird und natürlich auch nach Abschluss des Projekts verfügbar bleibt.

Fazit

Projektron BCS ist für Hochschulprojekte in der Fakultät WI nach wie vor eine hervorragend geeignete Projektmanagement-Plattform und ein fester Bestandteil für die Projektabwicklung in unserer Fakultät geworden. Studierende und externe Ansprechpartner können so ein Semester lang Einblicke in die vielfältigen Möglichkeiten und die sehr gute Bedienbarkeit des Systems gewinnen.

Weitere Anwenderberichte und mehr Informationen zu **Projektron BCS** finden Sie unter: www.projektron.de