**Новые возможности для студентов.**

С 2004 года ведущая мировая компания по разработке программных решений для управления бизнесом SAP AG (www.sap.ru) реализует в России программу подготовки кадрового резерва среди студентов - **Университетский Альянс SAP.**

СПбГПУ является членом альянса и предоставляет студентам, аспирантам и преподавателям ВУЗов пройти обучение по курсу **SAP** **TERP10** **“Интеграция бизнес-процессов”** и получить профессиональный сертификат компании SAP.

Курс охватывает практически все основные функциональные возможности ERP-системы SAP. Он бает базовые знания SAP ERP и призван стать первой ступенью для дальнейшего более углубленного изучения модулей и решений SAP.

По окончании слушателям, успешно сдавшим сертификационные экзамены, выдается **сертификат компании SAP**, что позволит им принимать участие в консалтинговых проектах по внедрению решений SAP ERP.

В отличии от специализированных курсов, которые рассчитаны на работу с конкретным решением или модулем SAP, курс TERP10 дает понимание **функционирования системы в целом** и взаимодействия отдельных ее компонент. Обладая таким более универсальным знанием, становится возможным гораздо лучше понимать и **эффективнее использовать** столь сложный инструмент как **SAP**.

Что дают студентам знания в области SAP, подтвержденные сертификатом?

Прежде всего, наличие сертификата **подтверждает компетентность**, гарантирует уровень знаний и практических навыков, а так же служит прекрасным стартом для изучения специализированных решений и компонентов SAP.

Практически все мировые и многие отечественные компании используют в своей работе ERP систему SAP. Знание продуктов SAP, подтвержденное сертификатом, и практические навыки работы с ними являются **существенным преимуществом** при приеме на работу. Учитывая, что компании ежегодно тратят огромные средства на обучение и сертификацию своих сотрудников по работе с программным обеспечением SAP, прием на работу уже подготовленных сотрудников представляет собой очевидный путь сокращения этих расходов.

Владея основными навыками, выпускники **быстрее включаются в работу на новом месте**, им не придётся тратить множество времени на освоение довольно сложных программных средств SAP. Поэтому на новом рабочем месте они смогут больше внимания уделять своим профессиональным обязанностям и **их достижения будут гораздо выше,** чем у коллег, которые еще только учатся работать с SAP.

Куда может пойти работать выпускник, имеющий сертификат?

Большое количество крупных компаний работают с программным обеспечением SAP. На текущий момент технологии SAP фактически являются стандартом корпоративных информационных систем для крупных предприятий, это примерно 49,9% рынка. Cуществует несколько направлений, где знание работы с SAP дает преимущества.

Основными работодателями могут быть компании - **клиенты SAP.** Это крупные российские и зарубежные компании, которые используют решения SAP. Им **требуются специалисты** с основным образованием по профилю предприятия (энергетика, инженерия, финансы, техника и технология, машиностроение, авиастроение и т.п.) и с дополнительными специализированными **знаниями по использованию технологий SAP**. Таких сотрудников гораздо легче обучать, они быстрее вливаются в коллектив и, соответственно, более выгодны для компании.

Другая возможность - этокомпании интеграторы, которые являются **партнерами SAP** испециализируются на продаже, настройке и внедрении продуктов SAP. Им нужны специалисты во все областях от продаж до разработки программных решений на базе SAP. **Курс TERP10** является базовым для консультантов по продуктам SAP, продавцов, внедренцев и других специалистов, работающих в области ERP-систем. Для программистов и разработчиков курс так же окажется полезным для понимания общей работы системы.

Так же сама **компания SAP,** котораяимеет представительства в Москве, Санкт-Петербурге, Екатеринбурге, Новосибирске, странах СНГ и на Украине в связи с активным развитием постоянно набирает новых профессиональных сотрудников.

Более подробную информацию о возможности обучения технологиям SAP в СПбГПУ можно получить на сайте на сайте [**www.acc-sap.ru**](http://www.acc-sap.ru)**.**

# **«TERP 10 SAP ERP – Интеграция бизнес процессов»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Длительность:** | 9 дней | |
| **Форма обучения:** | Дневная, полный день | |
| **Язык обучения:** | Русский | |
| **Преподавательский состав:** | Лектора имеют сертификат компании SAP | |
| **Аудитория:** | Студенты российских и международных программ | |
| **Выдаваемые документы:** | Сертификат СПбГПУ, сертификат компании SAP «**SAP Certified Associate Business Foundation & Integration with SAP ERP 6.0 EHP5»** (для успешно сдавших сертификационный тест) | |
| **Необходимые знания:** | Рекомендуемый уровень:   * Понимание бизнес-процессов предприятия * Компьютерная грамотность на уровне уверенного пользователя | |
|  | По итогам курса Вы научитесь:   * работать вместе с ответственными консультантами и членами проектной группы в отдельных ERP-областях * понимать принципы взаимодействия основных интеграционных бизнес-процессов в рамках SAP ERP в следующих областях: Закупки, Производство, Планирование, Управление проектами, Продажи, Сервисное обслуживание клиентов, Управление основными средствами предприятия, Финансы, Управление человеческим капиталом и Аналитика | |
| **Содержание курса** |  | |
| 1. SAP ERP и SAP NetWeaver    * SAP ERP    * SAP NetWeaver 2. Общие принципы ERP    * Общие принципы ERP 3. Финансы    * Задачи в Финансах    * Организационные уровни (ERP FA)    * Бухгалтерия Главной книги    * Бухгалтерия поставщиков    * Бухгалтерия клиентов    * Учет основных средств 4. Внутренний учет и отчетность    * Обзор Внутреннего учета и отчетности    * Организационные уровни    * Учет по местам возникновения затрат    * Внутренний заказ    * Контроллинг затрат на продукт    * Учет результатов во Внутреннем учете и отчетности 5. Бизнес-процесс от закупки до оплаты (Purchase to Pay)    * Организационные уровни и основные данные    * Заявки и заказы на поставку    * Поступление материалов и проводки переноса    * Контроль счетов и платеж поставщику    * Система отчетов 6. Бизнес-процесс планирования потребности в материалах    * Организационные уровни и основные данные    * Бизнес-процесс планирования потребности в материалах 7. Бизнес-процесс производства    * Организационные уровни и основные данные    * Выполнение производства – дискретное производство | | 1. Бизнес-процесс полного цикла заказа (Order to Cash)    * Организационные единицы и основные данные    * Бизнес-процесс "от заказа до платежа"    * Система отчетов и инструменты анализа 2. Управление складами и запасами    * Перемещение запаса и проводка переноса    * Управление складами    * Процедуры инвентаризации 3. Управление данными жизненного цикла 4. Управление основными средствами предприятия и сервисное обслуживание клиентов    * Организационные уровни в управлении основными средствами предприятия и сервисном обслуживании клиентов    * Технические объекты    * Процесс планируемого ТОРО    * Система отчетов и анализ    * Обработка сервисного заказа 5. Управление программами и проектами    * Система проектов SAP    * Структуры проектов    * Планирование проекта    * Бюджетирование проекта    * Выполнение проекта    * Закрытие периода    * Информационная система 6. Управление человеческим капиталом    * Структуры HCM    * Записи данных по сотрудникам    * Процессы HCM    * Система отчетов и анализ в HCM 7. SAP NetWeaver BW    * SAP NetWeaver Business Warehouse |

**Контактная информация:**

Tel: +7(812) 606-6233

e-mail: [acc@acc-sap.ru](mailto:acc@acc-sap.ru), web: <http://www.acc-sap.ru>