



BFW-BAU

**Развитие и
квалифицирование
персонала в области
строительства**

Развитие и квалифицирование персонала в области строительства

Квалифицирование персонала в области строительства для Центров профессиональной подготовки в области строительства Германии (BFW-BAU / БФВ-БАУ) уже **40** лет является основным заказом клиента.

Основа всех наших мероприятий - методические, профессиональные знания компетентного персонала.

Этим мы хотим подчеркнуть, что прежде всего человек находится в центре внимания.

Международное качество

С начала 1990 года BFW-BAU проводит семинары по поручению Федерального министерства строительства Германии для стран Центральной и Восточной Европы.

Основные задачи лежат в применении научных основ для систематического, постоянного строительства, а также для энергетической санации зданий.

Через передачу технологий могут появиться новые контакты, являющиеся основой для международной совместной работы

Berufsförderungswerk Deutsches Baugewerbe e.V.

Развитие и квалифицирование персонала в области

Lange Reihe 60 · D-44143 Dortmund

Tel. +49 (0)231 / 9175-0 · Fax +49 (0)231 / 9175-150

beratung@bfw-bau.de · www.bfw-bau.de

Предложения по обучению

Надземное строительство

- Бетонщик, Железобетонщик
- Каменщик
- Спец.по отопительным системам

Отделочное строительство

- Производитель бетонного и мозаичного камня
- Плотник
- Штукатур
- Рабочий по настилке полов
- Плиточник
- Рабочий по изоляции сооружений и построек
- Рабочий, специализирующийся на сухом способе строительства

Подземное Строительство

- Дорожный строитель
- Рабочий в подземном строительстве
- Рабочий по строительству трубопроводов
- Рабочий по строительству канализационных сетей
- Рабочий по сооружению рельсовых путей
- Рабочий по сооружению рельсовых путей
- Рабочий, специализирующийся по управлению строительными машинами

Berufsförderungswerk Deutsches Baugewerbe e.V.

Развитие и квалификация персонала в области

Lange Reihe 60 · D-44143 Dortmund

Tel. +49 (0)231 / 9175-0 · Fax +49 (0)231 / 9175-150

beratung@bfw-bau.de · www.bfw-bau.de

Предложения по квалификации персонала

Выдержка из тем по энергетической санации зданий в Восточной Европе и России

Часть 3 TGA (ТГА)

1. ТГА (Инженерное оборудование зданий)
 - 1.2. Техника энергоснабжения зданий
 - 1.3. Строительная физика и Звукоизоляция
 - 1.6. Техничко-экономические методы анализа и критерии решений ТГА
 - 1.7. Методы планирования / Проект
 - 1.8. Менеджмент зданий
2. Экскурсия

Часть 4 Постоянное строительство зданий

1. Постоянное строительство зданий
 - 1.2. Основные положения планирования
 - 1.3. Экологическая оценка - строительство, эксплуатация, использование, демонтаж зданий
 - 1.4. Экономичность
 - 1.5. Здоровье, Удобство и социально-культурные аспекты
 - 1.6. Конкурс и проведение строительства
 - 1.7. Функционирование / Использов.-ие / Обслуж.-ие
2. Экскурсия

Персонал-квалификац. группа

Специалисты - исполнители

Руковод. строительных площадок

Прораб / инженер / планировщик

Руковод. жилищ.-коммун. хоз-ва

■	■	■	■
■	■	■	■
	■	■	■
	■	■	■
■	■	■	■
	■	■	■
	■	■	■
■	■	■	■
■	■	■	■

Berufsförderungswerk Deutsches Baugewerbe e.V.

Развитие и квалификация персонала в области

Lange Reihe 60 · D-44143 Dortmund

Tel. +49 (0)231 / 9175-0 · Fax +49 (0)231 / 9175-150

beratung@bfw-bau.de · www.bfw-bau.de

Часть 5 Правильная санация – избегание ошибок Жилые здания из кирпичной кладки и бетона

3. Диагноз и методы исследования
 - 3.1. к статистически - конструктивным проблемам
 - 3.2. Вопросы уплотнения, соприкасающиеся части построек с землёй
 - 3.3. Энергетические вопросы
 - 3.4. Изоляционные вопросы
 - 3.5. К санации опасных материалов
4. Наружная стена-/конструкции крыш/наружные стены подвала и фундамент/ балкон- и лоджия констр. междуэтажное перекрытие
 - 4.1. Картины повреждений
 - 4.2. Профиль требований
 - 4.3. Методы восстановления
9. Энергетическое модернизирование
 - 9.1. Потенциалы
 - 9.2. Профиль требований
 - 9.3. Меры энергетического модернизирования
 - 9.4. Возможности ошибок и их предотвращение
10. Эффекты взаимодействия
 - 10.1. Экономия энергии
 - 10.2. Улучшение сохранности здания зимой
 - 10.3. Повышение срока жизни здания
11. Экономическая эффективность
12. Экскурсия на строит. площадки, производ. материалов

	Персонал-квалификац. группа			
	Специалисты - исполнители	Руковод. строительных площадок	Прораб / инженер / планировщик	Руковод. жилищ.-коммун. хоз-ва
3.1.		■	■	
3.2.		■	■	
3.3.		■	■	
3.4.		■	■	
3.5.		■	■	
4.1.	■	■	■	■
4.2.		■	■	
4.3.	■	■	■	
9.1.	■	■	■	■
9.2.		■	■	
9.3.	■	■	■	■
9.4.	■	■	■	
10.1.	■	■	■	■
10.2.	■	■	■	■
10.3.	■	■	■	■
11.				
12.	■	■	■	■



BFW-BAU

**Berufsförderungswerk
Deutsches Baugewerbe e.V.**

Sitz der Geschäftsführung
Lange Reihe 60
44143 Dortmund
Telefon: 0231 / 9175-0
Telefax: 0231 / 9175-150
www.bfw-bau.de
beratung@bfw-bau.de

BFW-BAU
c/o Berufsförderungswerk
des schleswig-holsteinischen
Baugewerbes
Hopfenstr. 2e
24114 Kiel
Tel.: 0431 / 53 54 7-22
Fax: 0431 / 53 54 7-24
meisterhaft@bfw-bau.de

BBZ-BAU
Berufsbildungszentrum
Baugewerbe Wernigerode
Am Kupferhammer 36
38855 Wernigerode
Telefon: 03943 / 536-0
Telefax: 03943 / 536-604
bbzbau-wernigerode@t-online.de

BBZ-BAU
Berufsbildungszentrum
Baugewerbe Salzwedel
Siedlung des Friedens 58
29410 Salzwedel
Telefon: 03901 / 32878
Telefax: 03901 / 33232
bbz-bau-salzwedel@t-online.de

BBZ-BAU
Berufsbildungszentrum
Baugewerbe Görlitz
Florinusweg 5
02828 Görlitz
Telefon: 03581 / 314101
Telefax: 03581 / 306888
bbz-bau-goerlitz@t-online.de

Tel.: +49 231 / 9175-0
Fax: +49 231 / 9175-150
beratung@bfw-bau.de