

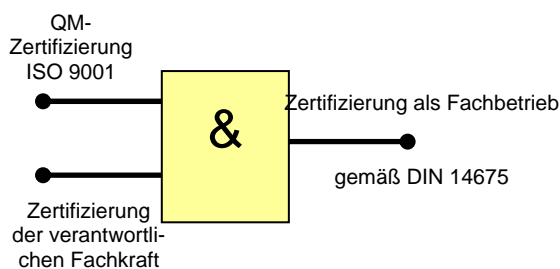
Innovationen	Technologieberatungen	Initiativen	Pilotseminare	Kooperationen
--------------	-----------------------	--------------------	---------------	---------------

QM & Zertifizierung von 7 Handwerksbetrieben in Bremerhaven im Zuge der Qualifizierung von Fachbetrieben für Sicherheitstechnik/Brandmeldeanlagen

Um den veränderten wirtschaftlichen Herausforderungen sowie Marktanforderungen im Hinblick auf geprüfte Sicherheit und Qualität der Produkte und Dienstleistungen auch in der Zukunft gewachsen zu sein und die betriebliche Existenzberechtigung aufrecht erhalten zu können, müssen sich insbesondere die Unternehmen des Handwerks und deren Mitarbeiter stärker mit den normativen bzw. service-orientierten Konsequenzen dieser Entwicklungen kontinuierlich und nachhaltig befassen.

Gemäß der DIN 14675 müssen Fachplaner und Errichter von Brandmeldeanlagen den Nachweis über ihre Kompetenz für die unterschiedlichen Phasen von der Planung bis zur Wartung dieser Anlagen erbringen. Dieser Kompetenznachweis wurde ab dem 01.11.2003 als bindende Voraussetzung für das Planen, Montieren, Inbetriebsetzen, Abnehmen, Errichten und Instandhalten von Brandmeldeanlagen durch das Deutsche Institut für Normung (DIN) in der DIN 14675 gefordert.

Um aber auch für eine oder mehrere Phasen eine Zertifizierung gemäß DIN 14675 zu erhalten, muss von den Fachplanern bzw. Errichtern ebenfalls ein zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem (QM) gemäß DIN EN ISO 9001 nachgewiesen werden.



Erst mit der zertifizierten Erlangung beider Bausteine dieses Qualifizierungsarrangements werden die erforderlichen Voraussetzungen erfüllt und somit können die teilnehmenden Betriebe eine

Zertifizierung als Fachbetrieb für Brandmeldeanlagen beantragen!

Um die Handwerksbetriebe in Bremerhaven im Hinblick auf diese Anforderungen und nicht zuletzt in dem begrenzten Zeitrahmen vor Ort zu unterstützen, hat die Technologie-Transfer-Stelle (TTS) in Bremerhaven im Rahmen ihrer Aktivitäten „Innovation durch Kooperation“ ein gezieltes Qualifizierungspaket mit dem Bundestechnologiezentrum für Elektro- und Informationstechnik e.V. (bfe-Oldenburg) und dem Institut für angewandte Systemtechnik Bremen (ATB) zusammengestellt.

Damit werden den Unternehmen und ihren Mitarbeitern in Bremerhaven zwei (auch voneinander getrennt belegbare) innovationsorientierte Qualifizierungsmodule im Bereich der Sicherheitstechnik angeboten. Als erstes ein Vorbereitungsworkshop zur Erlangung der DIN EN ISO – 9001 Zertifizierung und dann ein Vorbereitungsseminar zur Zertifizierung von Fachfirmen für Brandmeldeanlagen (BMA) gemäß DIN 14675.

Bei der Durchführung dieses modularen Konzeptes und anschließender Zertifizierungsmaßnahmen beider Teilbereiche bis 2005 beteiligten sich zwölf Unternehmen der Region mit insgesamt zwanzig Fachkräften.



Abb. 1: Teilnehmer eines Qualifizierungsmoduls

Die vier an dieser Maßnahme beteiligten Unternehmen strebten im Rahmen der thematisch verankerten Zertifizierungs-

bausteine ferner die Einführung einer QM-Teil-Zertifizierung im betrieblich spezifischen Anwendungsbereich als Fachbetrieb für Brandmeldeanlagen an. Die Grundlage dazu bot ein Kooperationsmodell zwischen der TTS-Bremerhaven und dem Bundestechnologiezentrum für Elektro- und Informationstechnik e.V. (bfe-Oldenburg).

Des Weiteren beteiligten sich drei Betriebe (zwei Firmen aus der Elektro- und eine aus der Metall-Branche) mit insgesamt acht Fachkräften an einem seitens der RKW-Bremen geförderten Zertifizierungswegedgangs zur Erreichung einer betrieblichen QM-Gesamtzertifizierung.



Abb. 2: Ein Vortrag während eines Qualifizierungsmoduls

Die Grundlage dazu bot wiederum hier ein Kooperationsmodell zwischen der TTS-Bremerhaven und dem Institut für angewandte Systemtechnik Bremen (ATB) an der Universität Bremen an, das sich an das abgestimmte und erfolgreich durchgeführte Bremer Qualitätsmanagement Modell (BQM) anlehnt.

Ansprechpartner:

Beauftragter für Innovation und Technologie der Kreishandwerkerschaft Bremerhaven-Wesermünde

Dipl.-Ing. Ali Gholamazad

Columbusstr. 2

27570 Bremerhaven

Tel.: 04 71 / 185 - 311

Fax: 04 71 / 185 - 103

E-Mail: tts@btz-bremerhaven.de

Internet: <http://www.kreishandwerkerschaft-bremerhaven.de/>

Wissenswertes in Kürze

Laufzeit Gesamtprojekt:

01.12.2003 bis 31.12.2005

Modul-Laufzeit/BMA bzw. QM:

Vorbereitungsseminar BMA gemäß DIN

14675: 5 Tage

Vorbereitungsworkshops DIN EN ISO – 9001

Teil-Zertifizierung/ 5 x 2 Tage

Gesamt-Zertifizierung/ 2 x 22 Tage + 1. und

2. Internes Audit

Projektförderung:

durch BRAG/ Bremerhavener Arbeit GmbH & RKW-Bremen