



## Geprüfter Hartlötter nach EN 13133

Bundesweit erstmalig für die Kältebranche fand am 31. Mai 2002 in den Räumen der Norddeutschen Kälte-Fachschule Springe die neue Hartlötprüfung statt. 32 gewerbliche Lehrlinge sowie 16 Umschüler der NKF stellten dabei in 3 Gruppen den Sachverständigen der Schweißtechnischen Lehr- und Versuchsanstalt (SLV) ihre Löt-künste unter Beweis. Die bei



*Umschüler bei Lötproben*

Ausschreibungen zunehmend geforderte Qualifikation, die gleichzeitig auch den Unternehmern als Qualitäts- und Sicherheitsmerkmal dient, erwerben Auszubildende der Kälteanlagenbauer-Innung Niedersachsen/Sachsen-Anhalt aufgrund eines Innungsbeschlusses im Zusammenhang mit der Zwischenprüfung. Für externe Teilnehmer findet in der 35. Kalenderwoche hierzu ein gesondertes Seminar an der NKF statt. Die Teilnehmer werden darin theoretisch und praktisch 4 Tage lang geschult, um am 5. Tag die Fertigkeiten- und Kenntnisprüfung vor Sachverständigen der SLV abzulegen und eine Prüfbescheinigung zu erwerben. Hierzu werden von den Prüflingen theoretische



*Gruppe 1 der Prüfungsteilnehmer*

Fragen beantwortet sowie 2 praktische Prüfungsstücke gebaut, die anschließend verschiedenen Prüfverfahren bei der SLV unterzogen werden. Die Norddeutsche Kälte-Fachschule trägt als offizielle Technologie-Transfer-Stelle des Handwerks hier der zunehmenden Forderung von Hand-

werksbetrieben nach geprüften Löttern Rechnung. Auch Haftungsfragen für die Betriebsinhaber bei Kältemittelverlust oder Havarie lassen sich so leichter klären, beispielsweise, wenn in diesem Zusammenhang die Frage nach der Qualifikation der Lötter aufgeworfen wird. *N. L.*