

Meisterliches aus Blech

Was man aus Blech so alles machen kann, zeigen die individuell entworfenen Klempnermeisterstücke, die von Absolventen des Vorbereitungslehrganges 2000/2001 der Robert-Mayer-Schule im Rahmen ihrer Abschlussprüfung angefertigt wurden.



Eine Sonnenuhr wählte Wolfgang Müller aus Stuttgart als Meisterstück. Der neuneckige Sonnenuhrfuß ist aus Kupfer, 0,6 mm dick, in geschwungener Form nach außen gefalzt, hergestellt. Der Blütenkranz besteht aus 0,8 mm dickem, der darunter liegende Deckblattkranz aus 0,6 mm dickem Kupferblech. Beide Kränze sind getrieben und mittels Punzen strukturiert, die Blattränder durch WIG-Schweißen gebrochen. Das Zifferblatt aus patiniertem Kupferblech ist mit dem Blütenkranz durch einen einfachen, verlöteten Stehfalz verbunden. Die Verbindung zwischen Deckblattkranz und Zifferblattgrundplatte erfolgte durch WIG-Schweißen. Die Zifferblatteinteilungen bestehen aus Messingvollmaterial, der Zenit der Sonnenuhr wird von einem getriebenen Kugelabschnitt aus Messing verdeckt.