

Prof. R. Bähr

Fundsachen. Untersuchungen zur Magdeburger Gießereigeschichte

Im Beitrag wird auf die über 1000jährige Geschichte der Gießereien in Magdeburg eingegangen. Über die Himmelscheibe von Nebra und ihren Beifunden, dem großen Magdeburger Gießformenfund bis zur Magdeburger Gießhütte, werden Untersuchungen vorgestellt. Mittels moderner Techniken, wie die Computertomografie und dem Einsatz von Guss-Simulationen, werden anschaulich interessante Beispiele aus der Gießereigeschichte präsentiert.

The article deals with the over 1000-year history of foundries in Magdeburg. Investigations are presented on the Nebra Sky Disc and its accompanying finds, the great Magdeburg casting mold find up to the Magdeburg casting hut. Using modern techniques such as computed tomography and the use of casting simulations, interesting examples from the history of foundries are presented in an illustrative way.