[Weitere Angaben: https://smb.museum-digital.de/object/152505 vom 17.05.2024]

| | |
|---|---|
| Objekt: | Deutsche Demokratische Republik: 1983 Planck |
| Museum: | Münzkabinett<br>Geschwister-Scholl-Straße 6<br>10117 Berlin<br>030 / 266424242<br>ikmk@smb.spk-berlin.de |
| Sammlung: | Neuzeit, Deutschland<br>Gedenkmünzen 20.-21. Jh. |
| Inventarnummer: | 18208581 |

## Beschreibung

Gedenkmünze anlässlich des 125. Geburtstages von Max Planck. Entwurf von Evelyn Nitzsche-Hartnick, Gestaltung durch Dietrich Dorfstecher. Ausgabetag 20.10.1983. Gesamtauflage 60.180 Stück, davon 4.380 in Polierter Platte. Eingeschmolzen wurden 10.000 Stück. - Max Planck (1858-1947) war ein bekannter deutscher Physiker. Er entdeckte das nach ihm benannte Wirkungsquantum und das Strahlungsgesetz. 1918 erhielt er den Nobelpreis für Physik.
Vorderseite: Kopf Max Plancks nach rechts. Links daneben die Formel für die Energie E eines Strahlungsquants, in der das Plancksche Wirkungsquantum h als Proportionalitätsfaktor enthalten ist (E = h.v). Unten eigenhändige Unterschrift und Lebensdaten.
Rückseite: Emblem der DDR mit Hammer, Zirkel und Ährenkranz.

## Grunddaten

| | |
|---|---|
| Material/Technik: | Kupfer-Nickel-Zink (Neusilber); geprägt |
| Maße: | Gewicht: 12.21 g; Durchmesser: 29 mm; Stempelstellung: 12 h |

## Ereignisse

| | | |
|---|---|---|
| Hergestellt | wann | 1983 |
| | wer | |
| | wo | Berlin |
| Vorlagenerstellung | wann | |
| | wer | Evelyn Hartnick-Geismeier (1931-2017) |

| | | |
|---|---|---|
| | wo | |
| Vorlagenerstellung | wann | |
| | wer | Dietrich Dorfstecher (1933-2011) |
| | wo | |
| Verkauft | wann | |
| | wer | Staatsbank der DDR |
| | wo | |
| Wurde abgebildet (Akteur) | wann | |
| | wer | Max Planck (1858-1947) |
| | wo | |
| [Geographischer Bezug] | wann | |
| | wer | |
| | wo | Berlin |
| [Geographischer Bezug] | wann | |
| | wer | |
| | wo | Deutschland |
| [Zeitbezug] | wann | 20. Jahrhundert |
| | wer | |
| | wo | |

## Schlagworte

- 5 Mark (DDR)
- Berühmte Persönlichkeit
- Heraldik
- Historisches Ereignis
- Metall
- Münze
- Neuzeit
- Porträt
- Republik
- Stempelschneider

## Literatur


- G. Dethlefs - W. Steguweit (Hrsg.), GeldKunst KunstGeld. Deutsche Gedenkmünzen seit 1949. Gestaltung und Gestalter. Die Kunstmedaille in Deutschland 22 (2005) 411 Nr. 197..
- GBl. DDR I Nr. 28 S. 269.

- K. Jaeger, Die deutschen Münzen seit 1871. 21. Auflage (2009) Nr. 1594.
- P. Arnold - H. Küthmann - D. Steinhilber, Grosser deutscher Münzkatalog von 1800 bis heute. 19. Auflage (2003) Nr. 523.