

## KOSMOS/KOSMOLOGIE 6

|                   |    |
|-------------------|----|
| Universum         | 8  |
| Urknall           | 9  |
| Symbole/Einheiten | 10 |
| Ist dort jemand?  | 11 |

## SONNENSYSTEM 12

|         |       |                     |       |
|---------|-------|---------------------|-------|
| Sonne   | 14–19 | Uranus              | 33–34 |
| Merkur  | 20–21 | Neptun              | 35–36 |
| Venus   | 22–23 | Pluto (Zwergplanet) | 36–37 |
| Mars    | 24–27 | Erde                | 38–41 |
| Jupiter | 28–30 | Erdmond             | 42–47 |
| Saturn  | 31–33 |                     |       |

## KLEINKÖRPER 48

|                    |       |                        |       |
|--------------------|-------|------------------------|-------|
| Kometen            | 50–51 | Interplanetare Materie | 54–55 |
| Meteore/Meteoriten | 52–53 | Planetoiden            | 56–57 |

## **GALAXIEN    58**

|                    |       |                |       |
|--------------------|-------|----------------|-------|
| Unsere Milchstraße | 60–61 | Galaxienhaufen | 64–65 |
| Klassifikation     | 62–64 | Quasare        | 65    |

## **STERNSYSTEME    66**

|            |       |               |       |
|------------|-------|---------------|-------|
| Sterne     | 68–69 | Sternhaufen   | 73–75 |
| Sterntypen | 70–73 | Veränderliche | 76–79 |

## **HIMMELSBEOBSACHTUNG    80**

|                           |       |                             |       |
|---------------------------|-------|-----------------------------|-------|
| Orientierung              | 82    | Mondlauf                    | 87    |
| Astronomische Instrumente | 83–84 | Sonnen- u. Mondfinsternisse | 88–89 |
| Jahreszeiten              | 85    | Helligkeiten                | 89    |
| Sonnenlauf                | 86    |                             |       |

## **ANHANG    90**

|         |       |          |       |
|---------|-------|----------|-------|
| Glossar | 90–93 | Register | 94–96 |
|---------|-------|----------|-------|