

# Roboter segelte um Weltrekord

## Von der Leopoldstadt bis zur Ostsee: Die „Roboat“ erobert die Welt

■ (swe). Die „ASV Roboat“ startet, um den aktuellen Weltrekord im Roboter-Segeln zu brechen: Im Zuge einer mehrtägigen Forschungsmission an der Ostsee will das Roboter-Segelboot 150 Seemeilen zurücklegen. 100 Stunden ohne Unterbrechung auf hoher See unterwegs ist die Vorgabe.

### Top-Technologie

„Wir wollen damit den aktuellen Weltrekord, der seit März 2012 bei 78,9 Seemeilen liegt, überbieten. Im internationalen Vergleich ist das österreichische Roboter-Segelboot derzeit führend“, so Roland Stelzer. Der Forscher entwickelte das Schiff gemeinsam mit Schülern der HTL Spengergasse.

### Infos über seltene Wale

Neben dem Weltrekord sei ein wichtiges Ziel der Mission, mehr über die vom Aussterben



**Beim „Stapellauf“:** Projektleiter Roland Stelzer und Wissenschaftsminister Karlheinz Töchterle (r.).

Foto: Swennen-Schlick

bedrohte Art der Schweinswale in der Ostsee zu erfahren. In Zusammenarbeit mit Meeresbiologen wird derzeit eine Methode entwickelt, um die Laute der Meeressäuger aufzuzeichnen. Daraus hoffen die Forscher, wertvolle Informati-

onen über Wanderrouen und Paarungsplätze der Tiere zu ermitteln. Der Startschuss für die „ASV Roboat“ fiel im Nordbahnhof-Viertel: Im HappyLab in der Haussteinstraße 4 wurde der Roboter gebaut.