

Naviso-Rundmail Februar 2019

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Freunde der Satellitennavigation,

es gibt etwas zu feiern: Am letzten Freitag haben wir den GPS Guide 2019 des Radtourenmagazins in Druck geben können, und wenn alles gut geht, liegt er am Mittwoch auf der Fahrradmesse Essen vor. Dazu alles Weitere in unserem Spezialartikel weiter unten. Das sonnige Wochenende hat mit seinen frühlingshaften Temperaturen schon die Outdoor-Saison eingeleitet – wer noch einen GPS-Kurs braucht, um seine Kenntnisse wieder aufzufrischen, für den haben wir einige Kurstermine zusammengestellt.

### **Messe FAHRRAD Essen mit Navi-Schwerpunkt**

Vom kommenden Donnerstag bis zum Sonntag (also vom 21. bis zum 24. Februar 2019) öffnet die wichtigste Fahrradmesse Nordrhein-Westfalens wieder ihre Pforten. Erstmals bietet sie auch einen Navigationsschwerpunkt an. Am Naviso-Messestand in Halle 4 (Stand 4F35) beraten wir Sie zum Thema GPS-Geräte, Smartphones, Apps und Zubehör. Wir begrüßen aber auch gleich fünf Mitaussteller: Phonemaps zeigt seine Smartphone App mit kostenlosen Offline-Karten ([www.phonemaps.de](http://www.phonemaps.de)), O-Synce präsentiert die preisgekrönte TriEye-Brille ([www.o-synce.com](http://www.o-synce.com)), Variotek zeigt erstmals auf einer Publikumsmesse den neuen SPOT X-Messenger für weltweite Nachrichten und Notfallkommunikation (<https://variotek.de>), Velocate informiert über die neuen Möglichkeiten zur elektronischen Diebstahlprävention ([www.velocate.com](http://www.velocate.com)), und aus Großbritannien kommt Satmap mit seinem aktuellen Active 20 und dem Xpedition2-Portal. Auf der Fahrrad Bühne beim BVA-Truck in Halle 5 finden täglich um 13:30 Uhr und 14:30 Uhr Präsentationen zum Thema GPS-Navigation statt. Zusätzlich sind wir noch am Freitag um 13:00 Uhr auf der Bühne der Skandinavien-Welt in Halle 8 mit einem ausführlichen GPS-Vortrag vertreten ([https://www.die-urlaubswelt.de/media/neue-medien/messen/reise-camping/2019/skandinavienwelt\\_programm\\_14219.pdf](https://www.die-urlaubswelt.de/media/neue-medien/messen/reise-camping/2019/skandinavienwelt_programm_14219.pdf)).  
[www.fahrrad-essen.de](http://www.fahrrad-essen.de)

### **Der GPS-Guide 2019 ist fertig und wird in Essen präsentiert!**

Auch in diesem Jahr gibt es einen neuen, von uns erstellten GPS-Guide als Beilage des RADtourenMagazins, und die druckfrische Ausgabe für 2019 stellen wir auf der FAHRRAD in Essen vor. Auf 32 Seiten bietet er wieder eine umfassende Beratung zu GPS-Geräten, Smartphones und ihren Apps, zu E-Bike-Navigation, digitale Karten, Radroutenplanern und Tourenportalen, garniert mit vielen Tipps und Tricks sowie Gutscheincodes. Auch die Energieversorgung und Zubehörkomponenten werden behandelt. Ein neuer Themenbereich sind Notfall-Systeme. Der GPS-Guide wird für Besucher der Messe Essen am Naviso-Stand kostenlos abgegeben, das RADtourenMagazin dazu erscheint am 5. März 2019.

### **"Hauptsache Rad" in Bremen**

Die Bremer Outdoor-Messe "Draussen" findet in diesem Jahr nicht statt, aber dafür eine Aktions-Radwochenende im Bremer Universum (<https://universum-bremen.de/>). Und zwar am kommenden Wochenende, am 23. und 24. Februar 2019, jeweils von 10:00 bis 18:00 Uhr. Der Eintritt inkl. „Bike it“-Sonderausstellung zu Fahrradgeschichte und Radkultur kostet 5,- Euro und ist in dem regulären Universum-Eintritt inbegriffen. Präsentiert werden verschiedene Lastenräder, Gravel Bikes und außergewöhnliche Mountainbikes, die im Gelände ausprobiert werden können (mit Starter-Fahrtechnikkursen). Auf weiteren Ausstellungsflächen finden sich Bike-Packing und Radreise-Zubehör bis zu Falträdern und Services für den urbanen Bremer Alltagsradverkehr. Vorträge und Kurzfilme begleiten das Programm. Am Samstagabend bleiben Aktionsfläche und Ausstellung bis 23:00 Uhr geöffnet. Dann findet ab 18:30 Uhr das "Altbaukriterium", ein Indoor-Radrennen durch die „Bike it“ Ausstellung statt.

Weitere Informationen: Bremen BIKE IT! [jens.joost-krueger@wfb-bremen.de](mailto:jens.joost-krueger@wfb-bremen.de) und [anna.goepfert@wfb-bremen.de](mailto:anna.goepfert@wfb-bremen.de)

### **GPS-Datum-Rollover: Aus für betagte GPS-Empfänger?**

Im April 2019 endet eine Betriebszeitspanne für GPS-Geräte, die als Datum-Rollover bezeichnet wird. Für Nutzer älterer GPS-Empfänger könnte dies bedeuten, dass ihre Geräte keine Position mehr berechnen können - so der Inhalt einiger aktueller Nachrichten (z.B.

<https://www.heise.de/newsticker/meldung/Week-Rollover-Effekt-Probleme-fuer-aeltere-GPS-Geraete-erwartet-4281340.html>)

Auf unsere Nachfrage antwortete uns Tatjana Ziegelmeier von der Garmin-Pressestelle: "Garmin hat sich bereits 1999 um dieses Problem gekümmert, und die Geräte haben es reibungslos überstanden.

Wir gehen nicht davon aus, dass ältere oder aktuelle Geräte ein Problem damit bekommen. Dennoch haben unsere Entwickler das Thema auf der Agenda, um ggf. ein Softwareupdate für einzelne Geräte anbieten zu können. Auf die Positionsberechnung und Navigation hat der GPS Week Rollover keinen Einfluss. In Kürze soll hierzu auch ein FAQ veröffentlicht werden, in dem sämtliche relevanten Fragen thematisiert werden."

### Unsere nächsten Seminartermine:

Die aktuellen frühlingshaften Temperaturen und der viele Sonnenschein locken uns wieder nach draußen – ein Auftakt in die kommende Rad- und Wandersaison. Jetzt ist es höchste Zeit, neue Touren zu planen und sich etwas intensiver mit dem neu erworbenen GPS-Gerät zu befassen. Oder benötigen Sie noch Informationen und Tipps zu den neuesten Apps für die Outdoor-Navigation mit dem Smartphone? In unseren GPS-Seminaren helfen wir Ihnen gerne bei der Vorbereitung, vermitteln Ihnen in kleinen Gruppen grundlegende Kenntnisse und Techniken der Tourenplanung, trainieren mit Ihnen den Einsatz von GPS-Gerät und Smartphone zur Orientierung und beantworten ausführlich alle Ihre Fragen rund um die GPS-Navigation:

Im März sind wieder GPS-Seminare in **Berlin** geplant: Am Samstag, den **9. März 2019** findet wieder ein Spezialkurs für Wanderreiter statt, und zwar von 9:00 Uhr bis 16:00 Uhr, Anmeldungen über [office@naviso.de](mailto:office@naviso.de). Am gleichen Tag veranstalten wir zusammen mit der velophil Fahrradhandel GmbH einen Basiskurs von 17:00 bis 21:00 Uhr in Alt-Moabit 72, 10555 Berlin (ACHTUNG: der Beginn des Basiskurses wurde von 16:00 auf 17:00 verschoben). Kosten: 45,- Euro, Anmeldungen über [office@naviso.de](mailto:office@naviso.de). Am Sonntag, den **10. März 2019** folgt ein GPS-Intensivkurs von 10:00 bis 17:00 Uhr, ebenfalls in den Räumen der velophil Fahrradhandel GmbH Berlin. Kosten: 85,- Euro, Anmeldungen über [office@naviso.de](mailto:office@naviso.de).

Vom 21. bis zum 23. März 2019 sind wir in **Paderborn** zu Gast. Dort veranstalten wir zusammen mit der VHS Paderborn am Donnerstag, den **21. März 2019** von 19:00 bis 20:30 Uhr einen Vortrag zur Navigation mit dem Smartphone auf Rad- und Wandertouren, <https://vhskurse.paderborn.de/webbasys/index.php?kathaupt=11&knr=91-1072CB&kursname=Mit+dem+Smartphone+auf+Rad+und+Wandertouren&katid=0#inhalt>. Am Freitag, den **22. März 2019** bieten wir von 18:00 bis 21:00 Uhr einen Einführungskurs zur Outdoornavigation mit dem GPS-Gerät oder Smartphone an, <https://vhskurse.paderborn.de/webbasys/index.php?kathaupt=11&knr=91-1076CB&kursname=Outdoornavigation+Einfuehrungskurs+GPS-Geraete+u+Smartphone&katid=0#inhalt>, gefolgt von einem Intensivkurs am Samstag, den **23. März 2019** von 10:00 bis 17:00 Uhr, <https://vhskurse.paderborn.de/webbasys/index.php?kathaupt=11&knr=91-1078CB&kursname=Outdoornavigation+Intensivkurs+GPS-Geraete+und+Smartphones&katid=0#inhalt>. Alle Veranstaltungen finden in der VHS, Am Stadelhof 8, 33098 Paderborn, statt. Anmeldung zu diesen Kursen über die VHS Paderborn.

Am Sonntag, den **31. März 2019**, veranstalten wir zusammen mit dem ADFC Bielefeld einen GPS-Intensivkurs von 10:00 bis 17:00 Uhr im ADFC-Infoladen, Stapenhorststraße 90, 33615 **Bielefeld**. Kosten: 90,- Euro (für ADFC-Mitglieder 80,- Euro), Anmeldung über [office@naviso.de](mailto:office@naviso.de). ACHTUNG: dieser Intensivkurs musste vom 30. auf den 31. März 2019 verschoben werden!

Zusammen mit der VHS Mühldorf am Inn bieten wir am **4. April 2019** von 17:30 bis 21:30 Uhr im VHS-Zentrum Schlörstraße Raum 03/EG, 84453 **Mühldorf am Inn** einen GPS-Einführungskurs an. Kosten: 52,-Euro, <https://www.vhs-muehldorf.de/kurssuche/kurs/GPS+Einfuehrung+in+die+Praxis/nr/M57000/bereich/details/#inhalt>. Am **5. April 2019** folgt dann ein GPS-Vertiefungskurs von 17:00 bis 22:00 Uhr, ebenso im VHS-Zentrum Schlörstraße im Raum 03/EG. Kosten: 78,- Euro, <https://www.vhs-muehldorf.de/kurssuche/kurs/GPS+Praxisvertiefung/nr/M57001/bereich/details/#inhalt>. Anmeldung zu beiden Kursen über die VHS Mühldorf.

Am Sonntag, den **14. April 2019** laden wir Sie ein nach **Erkrath** zu einem GPS-Intensivkurs von 10:00 bis 17:00 Uhr. In Zusammenarbeit mit dem ADFC Erkrath veranstalten wir diesen Kurs in der Begegnungsstätte Gerberstr. 7, 40699 Erkrath. Kosten: 95,- Euro (für ADFC-Mitglieder 85,- Euro), Anmeldung über [office@naviso.de](mailto:office@naviso.de).

Zusammen mit dem ADFC Hannover veranstalten wir am Samstag, den **27. April 2019** einen GPS-Intensivkurs von 10:00 bis 17:00 Uhr im Umweltzentrum, Hausmannstraße 9-10, 30159 **Hannover**. Kosten: 95,- Euro (für ADFC-Mitglieder 85,- Euro), Anmeldung über [office@naviso.de](mailto:office@naviso.de).

Am Sonntag, den **28. April 2019** laden wir Sie zu einem GPS-Intensivkurs von 10:00 bis 17:00 Uhr nach **Bremen** ein. Der genaue Veranstaltungsort wird noch bekannt gegeben. Kosten: 95,- Euro (für ADFC-Mitglieder 85,- Euro), Anmeldung über [office@naviso.de](mailto:office@naviso.de).

Auf Wunsch bieten wir Ihnen auch einen **Privatkurs** als Einzelschulung an, individuell auf Ihre Bedürfnisse und Fragen zur GPS-Navigation zugeschnitten. Datum, Uhrzeit, Dauer und Inhalte der Schulung bestimmen Sie selbst. Für weitere Fragen hierzu stehen wir gerne zur Verfügung.

Alle Seminartermine finden Sie auf unserer Homepage unter [www.naviso.de/termine.htm](http://www.naviso.de/termine.htm), ausführliche Informationen zu unseren verschiedenen Kursangeboten unter [www.naviso.de/kurse.htm](http://www.naviso.de/kurse.htm).

Wir wünschen Ihnen weiterhin viel Freude mit der Satellitennavigation und verbleiben mit den besten Grüßen,

Ihr Naviso-Team

Wenn Sie diesen newsletter nicht mehr erhalten möchten, einfach eine email an [office@naviso.de](mailto:office@naviso.de) schreiben.

Naviso-Outdoornavigation  
Thomas Froitzheim  
Zum Grünen Weg 9a  
D-50374 Ertstadt  
Tel. +49 2235 7104806  
Mobil +49 177 7155878  
eMail [info@naviso.de](mailto:info@naviso.de)  
[www.naviso.de](http://www.naviso.de)