

Dipl.-Ing.(FH) Tilo Groß, Färberstraße 1, 56357Miehlen

**An die Mitglieder
des VDV Landesverbands
Rheinland-Pfalz und
interessierte Gäste!**

**VDV RHEINLAND-PFALZ
BEZIRK NORD**

Der Vorsitzende
Dipl.-Ing.(FH) Tilo Groß
Färberstraße 1
56357 Miehlen

Telefon: 0 6 77 2 / 96 98 92
0 15 1 / 58 151 620

E-Mail-Adresse: gross@vdv-online.de
Miehlen, 12/08/2014

**Einladung des VDV - Bezirks Nord zum Fachvortrag
und Jahresabschluss:**

Donnerstag, 27. November 2014, 18:00 Uhr
Gasthof Rosenacker, Im Rosenacker 8, 56338 Braubach

Dipl.-Ing. (FH)Martin Fettke (L VermGeo)

**Satellitengestützte Vermessung –
Was für ein Aufwand!?**

Der Einsatz von GNSS-Rovern ist in der Tagespraxis der Vermessung heute selbstverständlich. Bis "die fertigen Koordinaten" vorliegen, hat die gesamte GNSS-Messtechnik aber eine ganze Reihe von Problemen lösen müssen. Diese fangen schon "ganz oben" bei den Satelliten an und setzen sich bis „ganz unten“ fort. Zahlreiche komplexe Einzelfragen sind auf diesem Weg zu lösen: Antennentechnik, Multipath, Ionosphäre, Mobilfunktechnik, Zeitsysteme... .

Der Vortrag will diese Fragen behandeln, um zu vermitteln, was diese Technik so spannend macht und warum es (meistens) trotzdem funktioniert! Auch Hinweise für die Messpraxis und ein Blick nach vorne werden dabei natürlich nicht fehlen.

Im Anschluss laden wir herzlich zum traditionellen Jahresabschluss ein!

***Es freut sich auf zahlreichen Besuch – Ihr Vorstand des
VDV-Bezirk Nord: Tilo Groß / Christian Wilker / Manfred Buchholz***