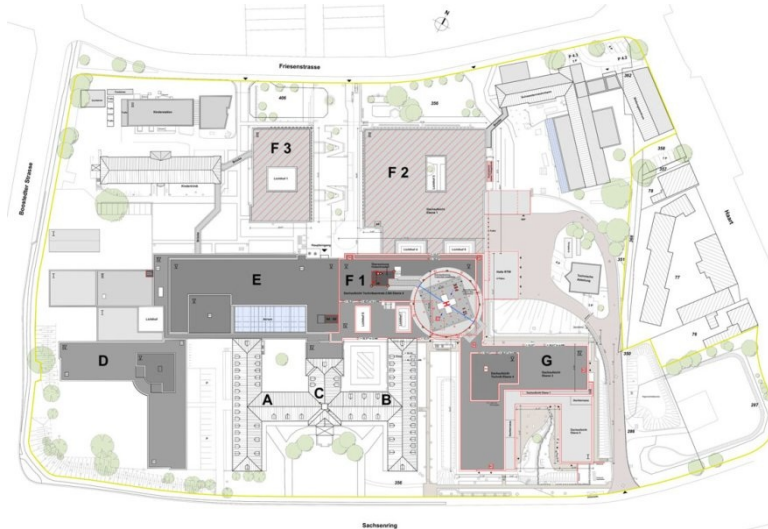




## Neumünster: Umbau Friedrich-Ebert-Krankenhaus



Es war durch eine schalltechnische Prognose der Nachweis zu führen, dass die Gesamtgeräuschemissionen des FEK Neumünster einschließlich der geplanten technischen Anlagen an der nächsten außerhalb des Klinikgeländes gelegenen maßgebenden Wohnbebauung die Immissionsrichtwerte der TA Lärm zur Tages und Nachtzeit eingehalten wird. Dabei sollten die Schallemissionen aller betrieblichen Vorgänge des gesamten Klinikums ermittelt werden.  
Verfahrensstand: Die Baugenehmigung wurde erteilt.



### Auftraggeber

FEK - Friedrich-Ebert-Krankenhaus  
Neumünster GmbH  
Friesenstraße 11  
24534 Neumünster

### Bearbeitungszeitraum

2020

### Unsere Leistungen

Berechnung und Beurteilung der Geräuscheinwirkungen aus dem gesamten Klinikbetrieb auf die Nachbarschaft.  
Die Bewertung der Immissionen erfolgte nach TA Lärm.  
Darstellung der Berechnungsergebnisse anhand von Rasterlärmkarten und Einzelpunkten.