

Checkliste für vorhandenes NMR-System

Hardware	Ja	Nein
600 MHz NMR Spektrometer der Firma Bruker	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Konsole: AV III HD oder AV NEO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Probenkopf: BBI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Temperaturkontrolle des Probenkopfes (BCU)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PC zur Steuerung des NMRs (Windows 10)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SampleJet Probenwechsler für bis zu 480 5mm NMR tubes mit mind. 3 Vorheiz-Positionen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Temperaturkontrolle des SampleJets (BCU)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1H-Detektion	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2H-Lock	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
z-Gradient	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automatisches Shimming (topshim)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lösungsmittel-Unterdrückung via Vorsättigung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automatisches Tuning und Matching	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automatische 90°-Pulslängenbestimmung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B-SVT Temperatur Kontroll-System	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Software	Ja	Nein
TopSpin-Version > 3.6 und zugehörige IconNMR-Software	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Falls Sie ein geeignetes System zur Verfügung haben, prüfen wir gern die Spezifikationen und Funktionen.

Sollte Ihr System eine der genannten Spezifikationen nicht erfüllen, unterstützen wir Sie gern bei der Planung.