



Das HEIDENHAIN Interactive Training ist ein multimediales Lernsystem für NC-Programmierung und dient der qualifizierten Aus- und Weiterbildung von NC-Anwendern.

## Didaktischer Aufbau

Das HIT eignet sich gleichermaßen für autodidaktisches Lernen und für den Einsatz im Präsenzunterricht. Es besteht aus den drei HIT-Bausteinen:

- HIT-Lernsoftware
- HIT-Begleithefte
- Programmierplatz

Innerhalb dieser Bausteine werden die wichtigsten Elemente der CNC-Fräsmaschine, von HEIDENHAIN-Steuerungen und deren Programmierung anschaulich erklärt:

- Videos
- Animationen
- Wissenstests
- Geführtes Programmieren

## Mobiles Lernen

Besonders flexibel kann innerhalb einer App oder unabhängig vom Gerät in HTML5-kompatiblen Browsern gelernt werden.

Browser	Windows App	Mobile App
Microsoft Edge Google Chrome Mozilla Firefox Apple Safari	Windows 10	Android    iOS
Lemplattform	Moodle Desktop	Moodle Mobile

## Verfügbare Lernpakete:

HIT Fräsen 3-Achsbearbeitung  
 HIT Fräsen 3+2-Achsbearbeitung  
 HIT Drehen 2+2-Achsbearbeitung

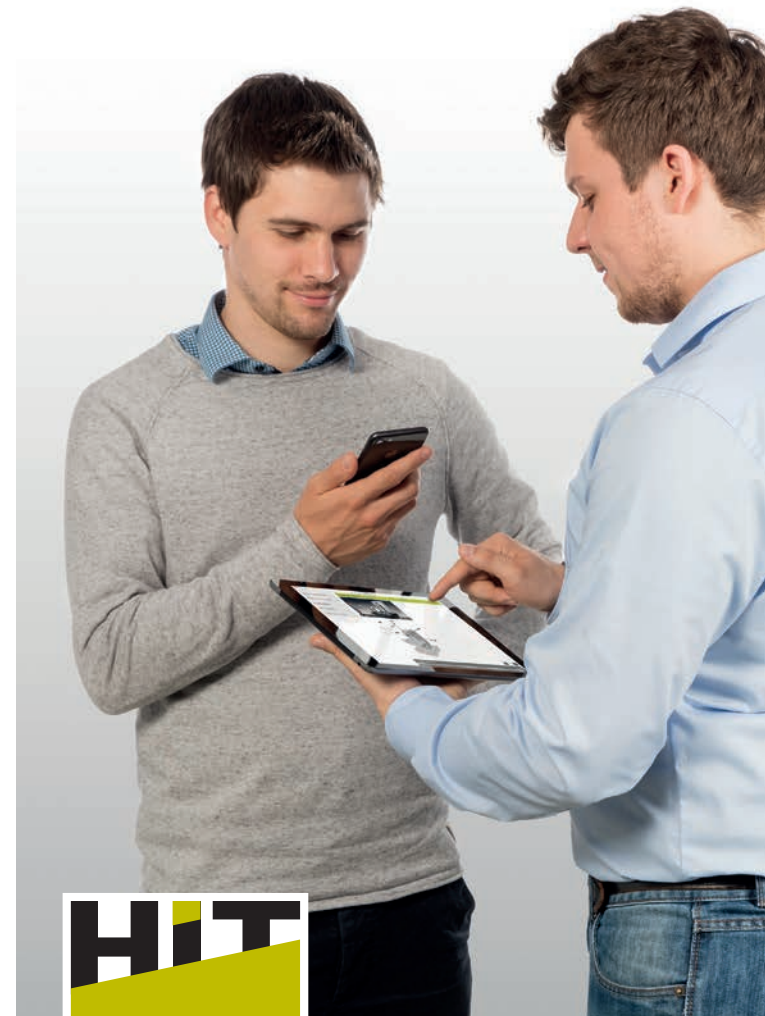
<b>HIT-Demolizenz</b>	<b>kostenlos</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 Monate Laufzeit</li> <li>• Lernmodul <i>Grundwissen Fräsen</i></li> <li>• Begleithefte (PDF)</li> </ul>	
<b>HIT-Einzelplatzlizenz</b>	<b>35,70 € *</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12 Monate Laufzeit</li> <li>• Begleithefte (PDF)</li> </ul>	
<b>HIT-Basis-Klassenraumlizenz</b>	<b>392,70 € *</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einmalige Kosten</li> <li>• 24 Monate Mindestlaufzeit der Lernplattform garantiert</li> <li>• Administrator-Arbeitsplatz</li> <li>• 20 vordefinierte Kursteilnehmer-Arbeitsplätze</li> <li>• Begleithefte und Aufgabenblätter mit Lösungen (PDF)</li> </ul>	
<b>HIT-Premium-Klassenraumlizenz</b>	<b>785,40 € *</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einmalige Kosten</li> <li>• 24 Monate Mindestlaufzeit der Lernplattform garantiert</li> <li>• Administrator-Arbeitsplatz</li> <li>• 20 personalisierbare Kursteilnehmer-Arbeitsplätze</li> <li>• Begleithefte und Aufgabenblätter mit Lösungen (PDF)</li> <li>• Speicherplatz für zusätzliches Unterrichtsmaterial</li> </ul>	

\* Preise inkl. MwSt

Sie können die HIT-Lizenzen einfach und bequem im Onlineshop erwerben:  
[www.klartext-portal.de](http://www.klartext-portal.de)



816690-18 · 10 · 05/2019 · H · Printed in Germany



## Multimediales Lernen

# HEIDENHAIN

DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH  
 Dr.-Johannes-Heidenhain-Straße 5  
 83301 Traunreut, Germany  
 ☎ +49 8669 31-0  
 📠 +49 8669 32-5061  
 E-mail: [info@heidenhain.de](mailto:info@heidenhain.de)

[www.heidenhain.de](http://www.heidenhain.de)

## HIT – Intuitives Lernsystem für NC-Programmierung

# Effizientes Lernen: HIT-Bausteine

## Lernen

HIT ermöglicht Ihnen den leichten Einstieg in die Programmierung von HEIDENHAIN-Steuerungen.

- Videos, Animationen und Übungen helfen Ihnen beim Lernen
- Kurse können online oder offline absolviert werden
- Plattformunabhängiges Arbeiten in allen HTML5-kompatiblen Browsern
- Mobile-App für Smartphones und Tablets (Android und iOS)
- Desktop-App für Windows
- Wissenstest am Kapitelende zur Evaluierung der gelernten Themen



## Vertiefen

Die HIT-Begleithefte unterstützen die Lernenden und dienen gleichzeitig als Anleitungen für die HIT-Lernsoftware, Zusammenfassungen der programmierrelevanten Inhalte und als Nachschlagewerke nach Abschluss des Lernpakets.

- Vorstellung des HIT-Lernsystems
- Lernziele und Bedienung der HIT-Lernsoftware
- Tipps zu Programmiertechniken
- Digital als kostenloses PDF
- Kostenpflichtige, gedruckte Version: [www.tnc-verlag.de](http://www.tnc-verlag.de)
- NC-Solution: Zusatz- und Programmierplatzaufgaben

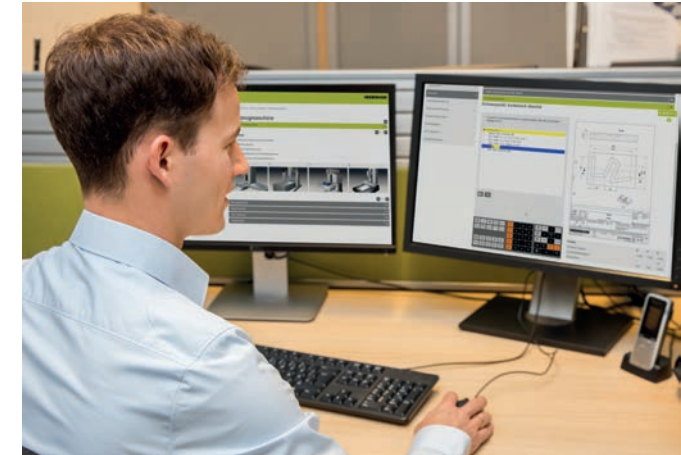
[www.klartext-portal.de](http://www.klartext-portal.de) ▶ *Tipps* ▶ *NC-Solutions*



## Anwenden

Mit der kostenlosen Demo-Version des Programmierplatzes können alle HIT-Programmieraufgaben durchgeführt und grafisch simuliert werden.

- Praktische Übungen von NC-Programmen wie z. B. Zusatzaufgaben aus dem HIT-Begleitheft
- Alle Software-Optionen der Steuerung sind freigeschaltet
- 100 Sätze im NC-Programm speicherbar
- Kostenloser Download von [www.klartext-portal.de](http://www.klartext-portal.de)



**HIT-Lernplattform**

**HIT-Begleithefte**

**Programmierplatz**