



HEIDENHAIN



**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



HIT-Lernplattform

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
- NC-Solution: Zusatz- und Programmierplatzaufgaben

www.klartext-portal.de ► *Tipps* ► *NC-Solutions*



HIT-Begleithefte

HIT – HEIDENHAIN Interactive Training

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



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	

Programmierplatz

Multimediales Lernen



Verfügbare Lernpakete:

HIT Fräsen 3-Achsbearbeitung

HIT Fräsen 3+2-Achsbearbeitung

HIT Drehen 2+2-Achsbearbeitung

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

* Preise inkl. MwSt

Sie können die HIT-Lizenzen einfach und bequem im Onlineshop erwerben:

www.klartext-portal.de



HEIDENHAIN

DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH

Dr.-Johannes-Heidenhain-Straße 5

83301 Traunreut, Germany

☎ +49 8669 31-0

FAX +49 8669 32-5061

E-mail: info@heidenhain.de

www.heidenhain.de