

BASS 5

für Windows

System zur computergestützten Bewertung und Gestaltung
von Arbeitszeitsystemen

Informationen und Preisliste (01.2016)

- ✓ Programminhalte
- ✓ Demo-Download und Lizenzerwerb
- ✓ Preisliste



BASS 5

1. **BASS 5 -System zur computergestützten Bewertung und Gestaltung von Arbeitszeitsystemen**

BASS 5 ist ein Computerprogramm für Windows-Systeme, das die Gestaltung und Bewertung von einfachen bis hoch komplexen Arbeitszeitsystemen ermöglicht. Dabei können neben der Vielzahl von gesetzlichen und tariflichen Randbedingungen auch die konkrete Belastungssituation und ökonomische Aspekte berücksichtigt werden sowie insbesondere gesicherte arbeitswissenschaftliche Erkenntnisse zur Arbeitszeitgestaltung.

Hierzu gehören arbeitsphysiologische Kriterien, z.B. die Anzahl aufeinander folgender Nachtschichten, wie auch psychosoziale Kriterien, z.B. die Anzahl aufeinanderfolgender Spätschichten, die sich u.a. auf die Wechselwirkung zwischen Arbeit und Freizeit beziehen.

Eine Vielzahl nützlicher Funktionalitäten und die anwendungsfreundlich gestalteten Benutzungsoberflächen ermöglichen mit BASS 5 eine effektive und effiziente Gestaltung und Bewertung von Arbeitszeitplänen.

Mit BASS 5 können sowohl manuell erstellte Arbeitszeitsysteme bewertet und optimiert werden, wie auch die Lösungsvorschläge, die das Programm kriteriengeleitet automatisch generiert. Insbesondere die unmittelbare Anzeige von Kriterienverstößen im bewerteten Arbeitszeitplan durch entsprechende Symbole macht BASS 5 zu einem hilfreichen Werkzeug zur Entwicklung beeinträchtigungsminimierender Arbeitszeitmodelle, die auf das Unternehmen, die Belegschaft und die besonderen Randbedingungen spezifisch zugeschnitten werden können und somit dem Unternehmen wie den Mitarbeitern Vorteile bieten.

BASS 5 kann mit dem neuen Modul Ist-Zeiten-Analyse auch nutzbringend im Rahmen der gesetzlich geforderten Gefährdungsbeurteilung zur Beurteilung des Belastungsfaktors Arbeitszeit eingesetzt werden.

Einsatzmöglichkeiten von BASS 5:

Ergonomische Arbeitszeitgestaltung und -bewertung
Gefährdungsbeurteilung Arbeitszeit

BASS 5 ist daher interessant für:

Arbeitszeitplaner
Führungskräfte
Betriebsräte
Fachkräfte für Arbeitssicherheit
Aufsichtspersonen des Arbeitsschutzes

Leistungsmerkmale von BASS 5 (Version April 2016) im Überblick:

- Detaillierte Bewertung der Einhaltung gesetzlicher (ArbZG) oder tariflicher Vorgaben, z.B. Ausgleichszeitraumberechnung der werktäglichen Arbeits- und Ruhezeit
- Ausführliche Bewertung der Arbeitszeit bei Nacht- und Schichtarbeit nach gesicherten arbeitswissenschaftlichen Erkenntnissen (§ 6 (1) ArbZG)
- Einfache Eingabe, Bewertung und Optimierung bereits bestehender Arbeitszeitsysteme
- Das neue praxisnahe und leicht handhabbare Verfahren zur **Einschätzung der Belastung am Arbeitsplatz (EBA)** ermöglicht ein belastungsbezogenes Zuschneiden von Schichten (Lage und Dauer)
- Detaillierte Eingaben und Berechnungen ökonomischer Faktoren (z.B. diverse Zuschläge und Zulagen) machen die Kosten ergonomischer Gestaltungslösungen transparent
- Berechnung von statistischen Kennwerten, z.B. Überdeckung beim Personaleinsatz
- Tool für eine Ist-Zeiten-Analyse bzw. flexible Arbeitszeiten: Eingabe oder Import hochflexibler (individueller), nicht an feste Schichten oder Schichtfolgen gebundene Arbeitszeiten bis zu einem Jahr und deren Bewertung anhand sämtlicher BASS Bewertungskriterien sowie einer Risikoabschätzung
- Export des Schichtrhythmus von mit Bass 5 erstellten Schichtplänen in ein Tool zur Erstellung eines (editierbaren) Jahresschichtplans

Eine Darstellung der Programmstruktur und der Programmoberfläche zeigt die folgende Abbildung.

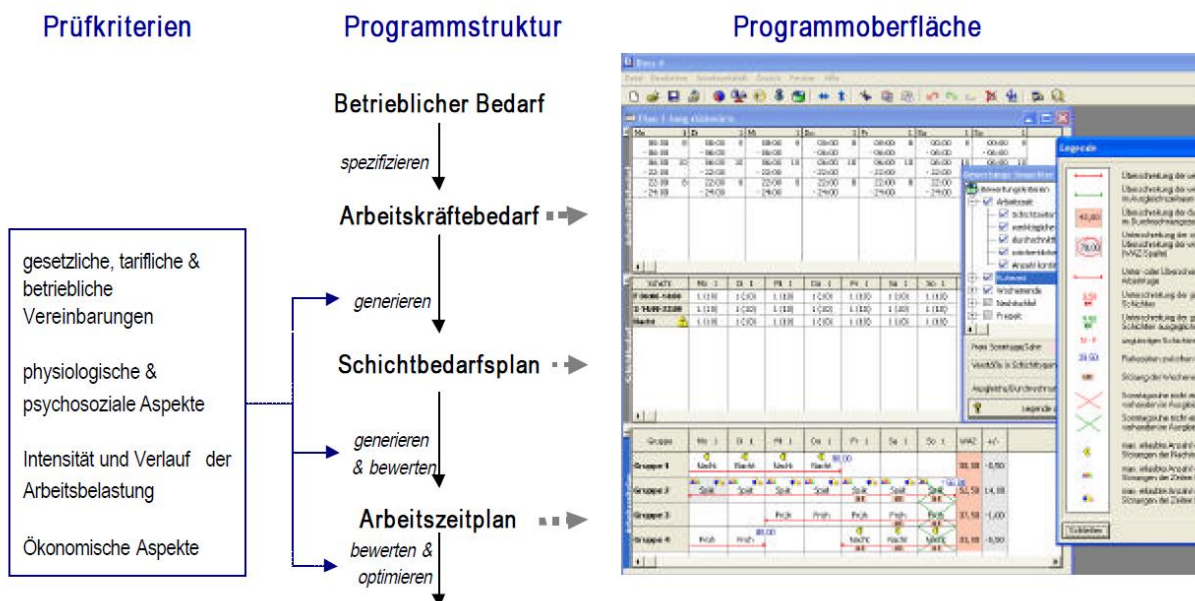


Abbildung: Programmstruktur und Programmoberfläche von BASS 5

2. Informationen zum Download der 10 Tage Demo-Lizenz und zum käuflichen Erwerb (Registrierung) von BASS 5

a. Download und Installation der 10 Tage Demo-Lizenz

Von der Homepage www.gawo-ev.de können Sie das Programm mit einer **10 Tage Demo-Lizenz** frei herunterladen. Inhalt der Datei **DEMO-Lizenz BASS 5.zip** (9,3 MB) sind die Dateien **BASS 5_setup.exe** und **kal.exe**.

Die freiverfügbare, voll funktionsfähige (Ausnahme: das Speichern und Drucken sind nicht möglich) Demo-Lizenz von BASS 5 können Sie nach dem Herunterladen einfach auf einem PC installieren. Nach dem Entpacken der Datei **DEMO-Lizenz BASS 5.zip** starten Sie die Installation des Programms durch Öffnen der Datei **BASS 5_setup.exe**. Sie werden dann automatisch durch den Installationsvorgang geführt. Nachdem Sie BASS 5 installiert haben, kopieren Sie bitte die Datei **kal.exe** in das Installationsverzeichnis von BASS 5. Um die Möglichkeiten und Funktionalitäten von BASS 5 kennen zu lernen, empfehlen wir, die BASS-5 Lernunterlage zusammen mit dem Programm und den Beispieldateien durchzuarbeiten. Nach 10 Tagen wird die Demoversion von BASS 5 auf ihrem PC deaktiviert und kann nicht mehr genutzt werden.

Wenn Sie sich nicht zum Kauf einer Lizenz entscheiden wollen, können Sie BASS 5 über die Systemsteuerung wie üblich deinstallieren.

b. Käuflicher Erwerb einer Lizenz von BASS 5 (Registrierung)

Die Einzellizenz von BASS 5 gilt nur für einen PC. Die Software ist dabei an einen speziellen Hardware-Code ihres PCs (System ID) gebunden, aus dem von uns ein zur dauerhaften Nutzung notwendiger Freischaltsschlüssel generiert wird. Durch Eintrag aller notwendigen Informationen im Dialogfenster „BASS 5 Freischaltung“ (Menüpunkt Hilfe) wird die 10 Tage Demo-Lizenz dauerhaft freigeschaltet und voll funktionsfähig.

3. Preisliste BASS 5 (Stand: 01.01.2016)

Anzahl Lizenzen von BASS 5	(EUR)
Einzellizenz (lauffähig nur mit Freischaltsschlüssel)	885,00 + 7% Mwst.
Organisationslizenz	z.Zt. nicht verfügbar

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an:

Prof. Dr. Friedhelm Nachreiner

e-mail: friedhelm.nachreiner@gawo-ev.de