

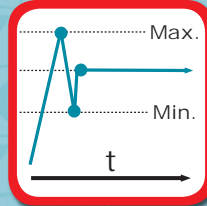
# Innovativ in die Zukunft – BOY Injectioneering



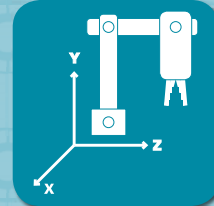
Grundlagen



Steuerung



Prozessoptimierung



LR 5



Energiesparen



## Zuverlässigkeit, Präzision und Qualität sind die Merkmale von BOY.

Unsere Seminarangebote haben das Ziel, die vorgenannten Grundwerte durch Wissensvermittlung, praktische Anleitung und Informationsaustausch auf Dauer zu sichern und somit die Wirtschaftlichkeit Ihrer BOY-Maschinen zu steigern. Nutzen Sie die Chancen, die Ihnen unsere praxisorientierten Seminare für einen erfolgreichen Einsatz Ihres BOY-Spritzgießautomaten bieten.

Im Leistungsumfang sind ein ausführliches Hand-out, das die behandelten Themen wiedergibt, sowie Pausengetränke und Mittagessen enthalten. Die Veranstaltungen in Neustadt-Fernthal beginnen jeweils morgens um 08:30 Uhr.

Wir würden uns freuen, Sie zu einem unserer Seminare begrüßen zu können. Bitte melden Sie sich bis spätestens drei Wochen vor Seminarbeginn verbindlich an.

Alternativ bieten wir Ihnen die Möglichkeit, die aufgeführten Seminare in Ihrem Hause durchzuführen (Seite 5). Ebenso führen wir Seminare für ältere Steuerungsgenerationen gerne vor Ort bei Ihnen durch.

## Ihr Weg zu mehr Qualifikation



Senden Sie uns Ihre Anmeldung (siehe letzte Seite) einfach per E-Mail direkt an [seminare@dr-boy.de](mailto:seminare@dr-boy.de)

- Stornierung von regulären Anmeldungen sind bis 14 Tage vor Beginn des Seminars kostenfrei möglich.
- Sollten zu einem Seminar nicht genügend Plätze zur Verfügung stehen, versuchen wir dieses Seminar zu einem anderen Zeitpunkt zu wiederholen.
- Wir behalten uns vor, Seminare bei Unterschreitung der Mindest-Teilnehmerzahl zu verschieben.
- Für eventuell notwendige Terminveränderungen bitten wir um Verständnis.

## Grundlagenseminar

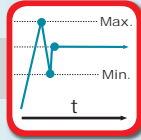


|             |   |
|-------------|---|
| Ort:        | Neustadt - Fernthal   |
| Zielgruppe: | Personen mit nicht kunststoff-bezogener Ausbildung, die in Zukunft Tätigkeiten in der Spritzgießfertigung übernehmen sollen bzw. seit einiger Zeit bereits durchführen.   |
| Inhalte:    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Grundlagen der Kunststoffe</li><li>• Erkennen von Kunststoffen</li><li>• Materialien und ihre Eigenschaften</li><li>• Der Spritzgießprozess</li><li>• Aufbau von Spritzgießmaschinen</li><li>• Praxis an der Maschine</li><li>• Maschinenperipherie</li><li>• Parameter und deren Einfluss auf die Formteilqualität</li></ul> |
| Teilnehmer: | max. 8 Personen   |
| Kosten:     | € 315,- (1-Tages-Seminar)   |
| Termine:    | 20. Januar 2026<br>14. April 2026<br>10. November 2026  |

## Steuerungsseminar



|             |  |
|-------------|--|
| Ort:        | Neustadt - Fernthal  |
| Zielgruppe: | Einrichter mit Grundkenntnissen der Spritzgießtechnik und keinen oder geringen Kenntnissen über die ALPHA Steuerungen, alternativ Grundlagenseminar  |
| Inhalte:    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Aufbau der BOY-Spritzgießautomaten</li><li>• Internat. Größen und Schussgewichte</li><li>• Schließkraftberechnung</li><li>• Aufbau / Bedienung der Steuerung</li><li>• Einstellstrategien</li><li>• Einspritzvorgang, Geschwindigkeits- und Druckregelung</li><li>• Einstell-, Produktions- / Prozessdaten</li><li>• Praxis an der Maschine</li><li>• Qualitätsüberwachung</li></ul> |
| Teilnehmer: | max. 8 Personen  |
| Kosten:     | € 620,- (2-Tages-Seminar)  |
| Termine:    | 21. + 22. Januar 2026<br>24. + 25. Februar 2026<br>17. + 18. März 2026<br>15. + 16. April 2026<br>05. + 06. Mai 2026<br>23. + 24. Juni 2026<br>18. + 19. August 2026<br>11. + 12. November 2026<br>08. + 09. Dezember 2026   |



Ort: Neustadt - Fernthal

Zielgruppe: Einrichter mit Erfahrung im Spritzgießen und der Bedienung an BOY-Spritzgießautomaten

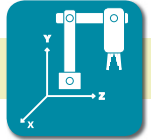
Inhalte:

- Formteilfehler, physikalische Hintergründe
- Fehlerklassifizierung und -beseitigung an Praxisbeispielen
- Optimieren der Maschineneinstellung
- Verfahrensablauf einer Abmusterung
- Prozessdokumentation
- SPC-Funktionen
- Qualitätskriterien, Endprüfung
- Abmusterungsstrategie
- Auswahl von Maschine und von Peripheriegeräten
- Prozessdatenverwaltung / -optimierung

Teilnehmer: max. 8 Personen

Kosten: € 315,- (1-Tages-Seminar)

Termine: 19. März 2026  
25. Juni 2026  
10. Dezember 2026



Ort: Neustadt - Fernthal

Zielgruppe: Einrichter, Wartungs- und Instandhaltungspersonal (Hydraulik / Elektrik / Mechanik) mit Grundkenntnissen in Aufbau und Funktion von BOY-Spritzgießautomaten

Inhalte:

- Aufbau der BOY-Handlinggeräte
- Aufbau und Bedienung der Steuerung
- Erstellung von Grundprogrammen
- Praxis an der Maschine
- Vorschriften/ Rechtslage bzgl. Schnittstellen und Umhausung

Teilnehmer: max. 4 Personen

Kosten: € 920,- (2-Tages-Seminar)

Termine: Auf Anfrage

## Vor-Ort-Schulungen

**Ort:** Produktionsstätte des Kunden

**Angebot:** Für eine Reihe von Seminaren bieten wir die Möglichkeit, diese Veranstaltungen auch bei Ihnen vor Ort durchzuführen.

Dazu gehören insbesondere Schulungen an älteren BOY-Steuerungsgenerationen, die nicht mehr im aktuellen BOY-Seminarangebot enthalten sind.

Bitte richten Sie Ihre Anfrage nach Inhouse-Schulungen direkt an uns: [seminare@dr-boy.de](mailto:seminare@dr-boy.de)

**Teilnehmer:** max. 8 Personen

**Kosten:** € 151,- / Stunde  
zzgl. Reisekosten

**Termine:** nach Vereinbarung

## Energiespar-Seminar



**Ort:** Neustadt - Fernthal

**Zielgruppe:** Erfahrenes Einricht- / Bedienpersonal von BOY-Spritzgießautomaten

Gute Kenntnisse und Erfahrungen mit der ALPHA-Steuerung

**Inhalte:**

- Analytische und energetische Prozessoptimierung
- Einsparpotenziale innerhalb der Maschineneinstellungen
- Umgang mit dem Procan ALPHA® Energiemonitor
- Einsparmöglichkeiten bei Peripheriegeräten

**Teilnehmer:**  
max. 8 Personen

**Kosten:** € 315,- (1-Tages-Seminar)

**Termine:** Auf Anfrage

# BOY-Seminare im 1. Halbjahr 2026

| Januar |            | Februar |             | März |           | April |             | Mai |                  | Juni |              |
|--------|------------|---------|-------------|------|-----------|-------|-------------|-----|------------------|------|--------------|
| 1      | Neujahr    | 1       |             | 1    |           | 1     |             | 1   | Maifeiertag      | 1    | 23           |
| 2      |            | 2       | 6           | 2    | 10        | 2     |             | 2   |                  | 2    |              |
| 3      |            | 3       |             | 3    |           | 3     | Karfreitag  | 3   |                  | 3    |              |
| 4      |            | 4       |             | 4    |           | 4     | Ostern      | 4   | 19               | 4    | Fronleichnam |
| 5      | 2          | 5       |             | 5    |           | 5     | Ostern      | 5   | Steuerung        | 5    |              |
| 6      |            | 6       |             | 6    |           | 6     | Ostermontag | 6   | Steuerung        | 6    |              |
| 7      |            | 7       |             | 7    |           | 7     | 15          | 7   |                  | 7    |              |
| 8      |            | 8       |             | 8    |           | 8     |             | 8   |                  | 8    | 24           |
| 9      |            | 9       | 7           | 9    | 11        | 9     |             | 9   |                  | 9    | KUTENO       |
| 10     |            | 10      |             | 10   |           | 10    |             | 10  |                  | 10   | KUTENO       |
| 11     |            | 11      |             | 11   |           | 11    |             | 11  | 20               | 11   | KUTENO       |
| 12     | 3          | 12      |             | 12   |           | 12    |             | 12  |                  | 12   |              |
| 13     |            | 13      |             | 13   |           | 13    | 16          | 13  |                  | 13   |              |
| 14     |            | 14      |             | 14   |           | 14    | Grundlagen  | 14  | Chr. Himmelfahrt | 14   |              |
| 15     |            | 15      |             | 15   |           | 15    | Steuerung   | 15  |                  | 15   | 25           |
| 16     |            | 16      | Rosenmontag | 16   | 12        | 16    | Steuerung   | 16  |                  | 16   |              |
| 17     |            | 17      | 8           | 17   | Steuerung | 17    |             | 17  |                  | 17   |              |
| 18     |            | 18      |             | 18   | Steuerung | 18    |             | 18  | 21               | 18   |              |
| 19     | 4          | 19      |             | 19   | Prozess   | 19    |             | 19  |                  | 19   |              |
| 20     | Grundlagen | 20      |             | 20   |           | 20    | 17          | 20  |                  | 20   |              |
| 21     | Steuerung  | 21      |             | 21   |           | 21    |             | 21  |                  | 21   |              |
| 22     | Steuerung  | 22      |             | 22   |           | 22    |             | 22  |                  | 22   | 26           |
| 23     |            | 23      | 9           | 23   | 13        | 23    |             | 23  |                  | 23   | Steuerung    |
| 24     |            | 24      | Steuerung   | 24   |           | 24    |             | 24  | Pfingsten        | 24   | Steuerung    |
| 25     |            | 25      | Steuerung   | 25   |           | 25    |             | 25  | Pfingsten        | 25   | Prozess      |
| 26     | 5          | 26      |             | 26   |           | 26    |             | 26  | 22               | 26   |              |
| 27     |            | 27      |             | 27   |           | 27    | 18          | 27  |                  | 27   |              |
| 28     |            | 28      |             | 28   |           | 28    |             | 28  |                  | 28   |              |
| 29     |            |         |             | 29   |           | 29    |             | 29  |                  | 29   | 27           |
| 30     |            |         |             | 30   | 14        | 30    |             | 30  |                  | 30   |              |
| 31     |            |         |             | 31   |           |       |             | 31  |                  |      |              |

BOY-Seminare im 2. Halbjahr 2026

| Juli |    | August |           | September |    | Oktober |                    | November |               | Dezember |             |
|------|----|--------|-----------|-----------|----|---------|--------------------|----------|---------------|----------|-------------|
| 1    |    | 1      |           | 1         |    | 1       |                    | 1        | Allerheiligen | 1        |             |
| 2    |    | 2      |           | 2         |    | 2       |                    | 2        | 45            | 2        |             |
| 3    |    | 3      | 32        | 3         |    | 3       | Tag d. dt. Einheit | 3        |               | 3        |             |
| 4    |    | 4      |           | 4         |    | 4       |                    | 4        |               | 4        |             |
| 5    |    | 5      |           | 5         |    | 5       | 41                 | 5        |               | 5        |             |
| 6    | 28 | 6      |           | 6         |    | 6       |                    | 6        |               | 6        |             |
| 7    |    | 7      |           | 7         | 37 | 7       |                    | 7        |               | 7        | 50          |
| 8    |    | 8      |           | 8         |    | 8       |                    | 8        |               | 8        | Steuerung   |
| 9    |    | 9      |           | 9         |    | 9       |                    | 9        | 46            | 9        | Steuerung   |
| 10   |    | 10     | 33        | 10        |    | 10      |                    | 10       | Grundlagen    | 10       | Prozess     |
| 11   |    | 11     |           | 11        |    | 11      |                    | 11       | Steuerung     | 11       |             |
| 12   |    | 12     |           | 12        |    | 12      | FAKUMA             | 12       | Steuerung     | 12       |             |
| 13   | 29 | 13     |           | 13        |    | 13      | FAKUMA             | 13       |               | 13       |             |
| 14   |    | 14     |           | 14        | 38 | 14      | FAKUMA             | 14       |               | 14       | 51          |
| 15   |    | 15     |           | 15        |    | 15      | FAKUMA             | 15       |               | 15       |             |
| 16   |    | 16     |           | 16        |    | 16      | FAKUMA             | 16       | 47            | 16       |             |
| 17   |    | 17     | 34        | 17        |    | 17      |                    | 17       |               | 17       |             |
| 18   |    | 18     | Steuerung | 18        |    | 18      |                    | 18       |               | 18       |             |
| 19   |    | 19     | Steuerung | 19        |    | 19      | 43                 | 19       |               | 19       |             |
| 20   | 30 | 20     |           | 20        |    | 20      |                    | 20       |               | 20       |             |
| 21   |    | 21     |           | 21        | 39 | 21      |                    | 21       |               | 21       | 52          |
| 22   |    | 22     |           | 22        |    | 22      |                    | 22       |               | 22       |             |
| 23   |    | 23     |           | 23        |    | 23      |                    | 23       | 48            | 23       |             |
| 24   |    | 24     | 35        | 24        |    | 24      |                    | 24       |               | 24       | Heiligabend |
| 25   |    | 25     |           | 25        |    | 25      |                    | 25       |               | 25       | Weihnachten |
| 26   |    | 26     |           | 26        |    | 26      | 44                 | 26       |               | 26       | Weihnachten |
| 27   | 31 | 27     |           | 27        |    | 27      |                    | 27       |               | 27       |             |
| 28   |    | 28     |           | 28        | 40 | 28      |                    | 28       |               | 28       |             |
| 29   |    | 29     |           | 29        |    | 29      |                    | 29       |               | 29       | 53          |
| 30   |    | 30     |           | 30        |    | 30      |                    | 30       | 49            | 30       |             |
| 31   |    | 31     | 36        |           |    | 31      |                    |          |               | 31       | Silvester   |



Spritzgiessautomaten

**Seminar-Anmeldung per E-Mail an: [seminare@dr-boy.de](mailto:seminare@dr-boy.de)**

**Firma:** \_\_\_\_\_

**Teilnehmer:** \_\_\_\_\_

**Str.:** \_\_\_\_\_

**PLZ / Ort:** \_\_\_\_\_

Seminar:

Datum:

**Grundlagen**

\_\_\_\_\_

**Steuerungen**

\_\_\_\_\_

**Prozessoptimierung**

\_\_\_\_\_

**LR 5**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Ort & Datum:** \_\_\_\_\_

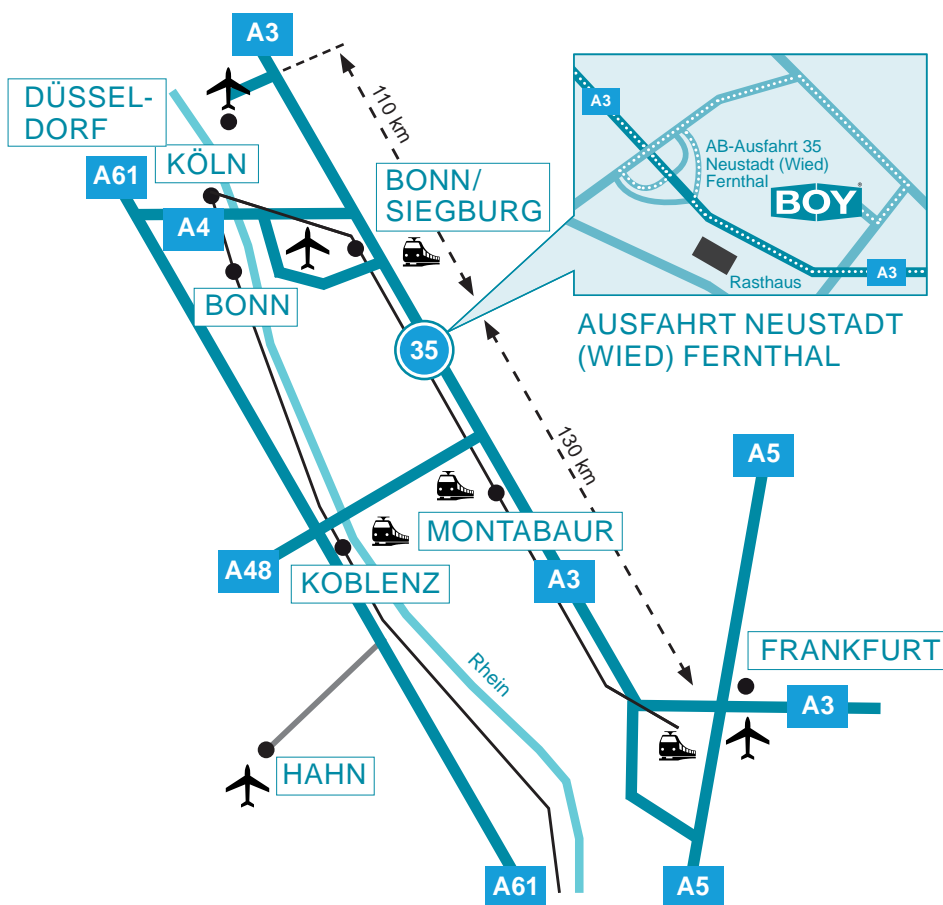
**Unterschrift & Firmenstempel:** \_\_\_\_\_

**Oder melden Sie sich direkt online an unter:**

**<https://www.dr-boy.de/de/service/seminaranmeldung>**

**Dort weisen wir auf eine Auswahl der Hotels in der Nähe hin, nachdem Sie sich für ein Seminar entschieden haben.**

Wir nehmen zur Kenntnis, dass keine Haftungsansprüche gegen BOY geltend gemacht werden können, sollte ein Seminarteilnehmer auf dem BOY-Betriebsgelände Schaden nehmen.



<http://app.dr-boy.de>

## Dr. Boy GmbH & Co. KG

Industriegebiet Neustadt / Wied  
Neschener Str. 6  
53577 Neustadt-Fernthal  
Germany

Telefon +49 2683 307-0

E-Mail: [info@dr-boy.de](mailto:info@dr-boy.de)

Internet: [www.dr-boy.de](http://www.dr-boy.de)