

Referenten

Prof. Dr. Andreas Roloff

Direktor des Instituts für Forstbotanik und Forstzoologie sowie des Forstbotanischen Gartens der TU Dresden in Tharandt und Inhaber des Lehrstuhls für Forstbotanik

Dr. Henrik Weiß

Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Beurteilung der Verkehrssicherheit von Bäumen und Gehölzwertermittlung im Büro Baum & Landschaft

Dr. Stephan Bonn

Geschäftsführer Dendro-Institut

Dipl.-Forsting. Matthias Goede

Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Beurteilung der Verkehrssicherheit von Bäumen und Gehölzwertermittlung im Büro Baum & Landschaft, Inhaber der Baumpflegefirma „happy-tree“


Forstass. Steffen Etzold

Geschäftsführung MEP Plan GmbH - Gesellschaft für Naturschutz, Forst- und Umweltplanung mbH, u.a. artenschutzrechtliche Belange

Kooperationspartner



Büro Baum & Landschaft
Gehölze & Landschaft  Begutachten
Bewerten - Beraten - Planen - Erhalten
Bamberger Str. 38 - 01187 Dresden
www.baum-land.de  info@baum-land.de



Dendro-Institut
Tharandt e.V.
AnInstitut der
TU Dresden
DIT e.V. - Pianner Str. 8 - 01737 Tharandt



**Münchner
BaumKletterschule**



Umweltservice GmbH



Bildung
Beratung
Projektmanagement

TERMINE 2018/19 (chronologisch)

FLL-Zertifizierter Baumkontrolleur¹

Preis⁴: 680 € für 4 Module (170 € je Tag)

27. Feb. - 2. März 2018 in Tharandt - Module I-IV

09. - 12. April 2018 in München - Module I-IV

19. - 22. Juni 2018 in Tharandt - Module I-IV

10. - 13. Sep. 2018 in München - Module I-IV

25. - 28. Sep. 2018 in Tharandt - Module I-IV

23. - 26. Okt. 2018 in Tharandt - Module I-IV

05. - 08. März 2019 in Tharandt - Module I-IV

06. - 09. Mai 2019 in München - Module I-IV

04. - 07. Juni 2019 in Tharandt - Module I-IV

02. - 05. Sept. 2019 in München - Module I-IV

24. - 27. Sept. 2019 in Tharandt - Module I-IV

Prüfungen²

und Intensiv-Module in Tharandt

Preis⁴: 170 € (Intensivmodul) + 250 € Prüfungsgebühr

24. - 26. April 2018 (Intensivmodul und Prüfung)

10. - 12. Juli 2018 (Intensivmodul und Prüfung)

06. - 08. Nov. 2018 (Intensivmodul und Prüfung)

18. - 20. Juni 2019 (Intensivmodul und Prüfung)

Infos zur Förderung:

Umweltservice GmbH
Am St. Niclas Schacht 13
09599 Freiberg
Telefon: 03731 16110-10
Telefax: 03731 16110-32
info@umweltservice-freiberg.de
www.umweltservice-freiberg.de



Anmeldung zu den Modulen in Tharandt und München, weitere Infos:

Institut für Dendrochronologie, Baumpflege
und Gehölzmanagement Tharandt e.V.
Pianner Str. 8
01737 Tharandt
Tel. 035203-383 1205
Fax 035203-383 1218
dendro@forst.tu-dresden.de
www.dendro-institut.de

Münchner Baumkletterschule
Johannes Bilharz und Bruno Erhart GbR
St. Gilgen 15
82205 Gilching
Tel. 08105 - 272 701
Fax 08105 - 272 709
info@baumkletterschule.de
www.baumkletterschule.de

Für die Ausbildung zum FLL-Zertifizierten Baumkontrolleur wählen Sie einfach die Ihnen passenden Termine für die Module und legen Ihren Prüfungstermin fest. Übrigens, die „Basics“ zur Prüfung können Sie komprimiert mit dem Intensiv-Modul (5) noch einmal auffrischen. Die Aufbau-Module hingegen richten sich an alle „Wissensdurstigen“, die sich zusätzlich weiterbilden möchten.

Bei Anmeldungen von 3 oder mehr Teilnehmern ein und desselben Rechnungsempfängers für einen Kurszyklus gewähren wir **10% Rabatt!**

¹ auch als Einzeltermine buchbar | ² auch ohne Intensiv-Modul buchbar | ³ Die Ausbildung zum FLL-Zertifizierten Baumkontrolleur kann durch Finanzierungsmaßnahmen gefördert werden. Näheres erfahren Sie über unseren Kooperationspartner „Umweltservice GmbH“, Kontakt siehe oben. | ⁴ zzgl. MwSt.

Weiterbildung für Baumpfleger¹

Preis⁴: KS und BB je 190 €; BS 390 € (2 Tage)

09. - 12. April 2018 in München - Module KS/BB/BS

11. - 13. Juni 2018 in München - Module BB/BS

19. - 22. Juni 2018 in Tharandt - Module KS/BB/BS

10. - 13. Sept. 2018 in München - Module KS/BB/BS

25. - 28. Sept. 2018 in Tharandt - Module KS/BB/BS

03. - 06. Dez. 2018 in München - Module KS/BB/BS

06. - 09. Mai 2019 in München - Module KS/BB/BS

04. - 07. Juni 2019 in Tharandt - Module KS/BB/BS

02. - 05. Sept. 2019 in München - Module KS/BB/BS

24. - 27. Sept. 2019 in Tharandt - Module KS/BB/BS

Weiterbildung für Baumkontrolleure¹

Preis⁴: 170 € je Modul

15. - 18. Mai 2018 in Tharandt - Module AM I-IV

11. - 13. Juni 2018 in München - Module AM II-IV

26. - 29. März 2019 in Tharandt - Module AM I-IV

AM I - Artenschutz in der Baumpflege

Bäume sind zeitweise oder ganzjährig Lebensraum für verschiedene Tierarten. Einige Vogelarten, Fledermäuse und Insekten genießen besonderen gesetzlichen Schutz. Das Aufbaumodul hat das Ziel Informationslücken im Spannungsfeld Artenschutz und fachgerechte Baumpflege zu schließen und Handlungssicherheit beim Umgang mit dem gesetzlichen Artenschutz zu geben. Dabei steht der Praxisbezug im Vordergrund.

- Darstellung Rechtlicher Grundlagen
- Vermittlung von Grundlagenwissen über relevante Artengruppen (Vögel, Fledermäuse, Käfer) mit ihren Lebensraumsprüchen
- Diskussion der praktischen Umsetzung an Fallbeispielen

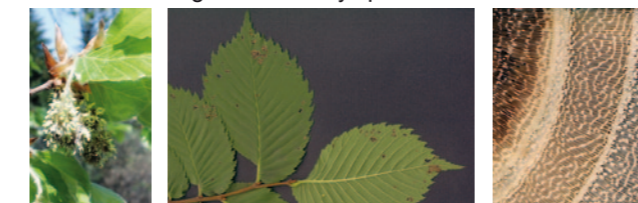
Das Seminar wird durch eine Exkursion abgerundet.



AM II - Vertiefung Baumkontrolle

Routinefehlern bei der Baumkontrolle kann durch den fachlichen Austausch mit Kollegen in Verbindung mit Übungen an problematischen Bäumen vorgebeugt werden. Zuvor stellen wir Beispiele zur Verantwortlichkeit bzw. Haftung bei Schadensfällen aus der aktuellen Rechtsprechung vor. Aufbauend auf das Modul 4 werden weitere wichtige gattungsspezifische Schadsymptome vorgestellt.

- Beispiele aus der aktuellen Rechtsprechung
- Besonderheiten bei der Baumkontrolle an Bäumen der Gattungen *Ulmus* und *Fagus* (als Ergänzung zu den bereits im Modul 4 behandelten Gattungen)
- Intensiv-Übungen zu Schadsymptomen an kritischen Bäumen



AM III - Baumschutz, Krankheiten

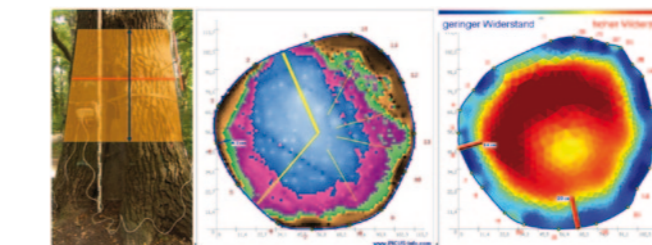
Neben der Beurteilung der Verkehrssicherheit von Bäumen sind auch die fachliche Beratung bei der Planung von schadensvermeidenden oder -minimierenden Maßnahmen z.B. für Bäume auf Baustellen und die Schadensdiagnose wichtige Aufgaben für einen Baumsachverständigen. Im Modul AM III vertiefen Sie Ihre Kenntnisse zu den Grundlagen und den Regeln der Technik für einen wirksamen Baumschutz und festigen Ihre Fähigkeiten zur Schadensdiagnostik. Einen weiteren Schwerpunkt bilden einfache Bestimmungsübungen nach makroskopischen Merkmalen von Fruchtkörpern holzzerstörender Pilze.

- Baum- und Bodenschutz auf Baustellen (Grundlagen, Regelwerke, Praxisbeispiele)
- Krankheiten und Schäden bei Stadtbäumen
- Pilze bei der Baumkontrolle – Bestimmungsübungen, Pilz-Wirt-Verhältnis, Vorkommen

AM IV - Baumstatik / eingeh. Untersuchung

Sie lernen Grundlagen über Belastungen und Anpassungsmechanismen bei Bäumen sowie mögliche Versagensrisiken kennen. Besonderen Schwerpunkt legen wir auf eine umfassende Darstellung der aktuellen Diagnosemethoden und -geräte für die **eingehende Untersuchung** (in Anlehnung an die neueste FLL-Richtlinie) und auf deren sinnvolle Kombination bei ihrem abgestuften Einsatz. Diese Kenntnisse sind für eine baumverträgliche Datenerhebung und die begründete Quantifizierung von Baumpflege- und Sicherungsmaßnahmen unerlässlich.

- Grundlagen und Methoden zur Beurteilung der baumstatistischen Situation (Versagensursachen, Grundlagen der Baumstatik, Diagnose- und Prognosemethoden)
- Überblick über Geräte zur eingehenden Untersuchung
- Vorstellung der Schalltomografie - Zerstörungsfreie Diagnose der Restwandstärke (Grundlagen, Geräte, praktische Anwendung)
- Hintergrund und Anwendung der Tharandter BaumDiagnose
- Praktische Vorführung: Schalltomografie, Bohrwiderstandsmessung, Holzfestigkeitsprüfung



Weiterbildung für die Baumkontrolle und Baumpflege 2018 2019



- Aufbau-Seminare
- Ausbildung & Prüfung zum FLL-Zertifizierten Baumkontrolleur

ANMELDEFORMULAR (zurück per Post, Scan oder Fax)

TeilnehmerIn

(Name/Vorname/Geburtsdatum*/Geburtsort*)

* Diese Angaben sind für die Anmeldung zur Prüfung zwingend erforderlich!

Wunschtermin (bitte Modul-Nummer und Datum angeben):

Baumkontrolleur Module I-IV _____

Baumkontrolleur Prüfung und Modul 5 _____

Baumkontrolleur Aufbau-Module AM I-IV _____

Baumpfleger Weiterbildung KS/BB/BS _____

Ort/Datum _____ Stempel/Unterschrift _____

Rechnungsadresse

Firma/Dienststelle _____

Straße _____

PLZ/Ort _____

Tel./Fax _____

E-Mail _____

AGB allgemeine Geschäftsbedingungen:

Wir behalten uns vor, Seminare zu unterbrechen oder kurzfristig abzusagen, z. B. bei zu geringer Teilnehmeranzahl, in Fällen höherer Gewalt, aus Witterungsgründen oder bei Krankheit des Referenten. Bereits gezahlte Gebühren werden in diesen Fällen erstattet. Weitere Schadensersatzansprüche der Teilnehmer sind in solchen Fällen ausgeschlossen. Die Anmeldung zur Prüfung muss spätestens 4 Wochen vorher erfolgen. Der Gesamtpreis wird mit der Zulassung und Bestätigung der Teilnahme in Rechnung gestellt und ist im Voraus zu zahlen. Schriftliche Abmeldungen bis 15 Tage vor Seminarbeginn sind unentgeltlich möglich. Stornierungen ab 14 Tage vor Kursbeginn sind nicht mehr möglich. Nach Ablauf dieser Frist sind die Seminargebühren in voller Höhe zu entrichten. Es kann jedoch jederzeit ein Ersatzteilnehmer benannt werden.

Stornoschutz:

Wir empfehlen den Abschluss einer Stornoschutzversicherung (weitere Infos siehe www.baum-land.de - Seminare oder www.baumkletterschule.de - Wissenswertes)

FAX Tharandt: 035203-383 1218

FAX München: 08105-272 709

Der Baumkontrolleur

Aus der Verkehrssicherungspflicht für Bäume folgt, dass diese regelmäßig kontrolliert werden müssen. Seit Ende des Jahres 2004 ist mit der FLL-Baumkontrollrichtlinie ein einheitlicher Leitfaden für die Überprüfung der Verkehrssicherheit von Bäumen verfügbar. Für ein sinnvolles Management zur Pflege und Erhaltung von Gehölzen ist aber nicht nur die Beurteilung der Gefahrenlage wichtig. Entscheidend ist die Fachkompetenz des Kontrolleurs solche Maßnahmen festzulegen, die die Sicherheit wieder herstellen und dabei auch den langfristigen Erhalt des Baumes fördern.

In den angebotenen Modulen 1 - 4 erlernen und vertiefen die Kursteilnehmer das theoretische Grundwissen und trainieren bzw. ergänzen ihre Fertigkeiten für eine fachlich qualifizierte Baumannsprache und -kontrolle. Im Intensiv-Modul werden die Teilnehmer optimal auf die Prüfung zum FLL-Zertifizierten Baumkontrolleur vorbereitet.



Wissensvertiefung und Aufbauseminare

In unseren weiteren Seminaren vertiefen und erweitern Sie Ihr Wissen. Durch praktische Übungen und in der fachlichen Diskussion mit Kollegen verbessern Sie Ihre Fertigkeiten als Baumkontrolleur, Sachverständiger oder praktischer Baumpfleger.

Die renommierten Referenten vermitteln Wissen auf dem neuesten Stand, das spiegelt sich auch in den ständig aktualisierten Seminarunterlagen wieder.

Durch die kleinen Seminargruppen und die Exkursionen bzw. praktische Übungen ist die Wissensvermittlung sehr intensiv.

Für alle Seminare werden ausführliche Skripte zur Verfügung gestellt. Die Seminargebühr beinhaltet des Weiteren Getränke- und Imbissversorgung.

Modul I - Recht und Pilze

In diesem Grundlagenseminar erfahren Sie etwas über die wichtigsten Gesetze und Regeln rund um die Themen Verkehrssicherungspflicht und Baumkontrolle nach FLL-Baumkontrollrichtlinie. Sie erhalten einen Überblick über den Aufbau und die Organisation eines Baumkatasters, die unterschiedlichen Kontrollintervalle und Informationen zur praktischen Durchführung der Baumkontrolle. Als wichtiges Thema werden bereits im Modul 1 die bedeutendsten holzerstörenden Pilze und deren Gefahrenpotenzial ausführlich behandelt. Am praktischen Beispiel möchten wir Ihnen wichtige Hilfsmittel für die Baumkontrolle vorführen.

- Rechtliche Grundlagen
- Organisation der Baumkontrolle
- Pilze bei der Baumkontrolle - (Arten der Holzersetzung und wichtige Vertreter)
- Exkursion/Übung: Baumkontrolle/Pilze



Modul II - Baumbiologie und VTA

Für eine Ableitung von baumbiologisch sinnvollen Maßnahmen zur Wiederherstellung der Verkehrssicherheit sind grundlegende Kenntnisse über das Baumwachstum und die Vitalitätsbeurteilung besonders wichtig. In diesem Seminar erhalten Sie das Hintergrundwissen für eine fachlich fundierte Argumentation. Sie erfahren an zahlreichen anschaulichen Beispielen, wie sich Bäume als ortsgebundene Lebewesen dennoch hervorragend an äußere Einflüsse anpassen und wie sie statische Probleme frühzeitig signalisieren. Die „Körpersprache“ der Bäume zu verstehen, ist eine der wichtigsten Fähigkeiten eines Baumkontrolleurs.

- Biologische Grundlagen des Baumwachstums, der Vitalität und Reiteration
- Grundlagen Holz Anatomie, baumartenabhängige Abwehrmöglichkeiten gegen Holzerstörung, Überwältigung, Abschottung, CODIT
- Körpersprache der Bäume – Symptome der Baumbiologie und Biomechanik
- Exkursion/Übung: Vitalität, Baumannsprache, Schadenssymptomerkennung

Modul III - Baumpfleger

Das Erkennen und die Dokumentation der Baummerkmale erfordert bei der Baumkontrolle meist den größten Zeitumfang. Die Festlegung der Baumpflegermaßnahmen ist aber das eigentliche Ziel. Hier muss der Kontrolleur all sein Detailwissen für eine komplexe Entscheidung anwenden. Einerseits soll die Verkehrssicherheit wieder hergestellt werden und andererseits darf der Baum nicht durch fachlich unbegründete oder falsche Maßnahmen geschädigt werden.

- Grundlagen des Baumschnitts, Arbeitsverfahren
- Baumpflegerische Maßnahmen nach ZTV-Baumpfleger
- Baumschnitt an alten Bäumen
- Sicherungsmaßnahmen
- Exkursion / praktische Übung: Schadenssymptomerkennung und Ableitung baumpflegerischer Maßnahmen

Modul IV - Artsspezifische Besonderheiten

In diesem Seminar vertiefen Sie Ihre Kenntnisse über die Defektsymptome baumartenspezifisch. Manche einander ähnliche Merkmale oder Schadenssymptome sind bei verschiedenen Baumarten unterschiedlich in ihrer Auswirkung und müssen differenziert beurteilt werden. Sie lernen anhand von häufigen Baumgattungen spezielle Symptome und Krankheiten kennen.

- Auffällige Symptome und Krankheiten an verschiedenen Arten der Gattungen *Ahorn*, *Linde*, *Eiche*, *Pappel*, *Weide*, *Esche* und bei *Hainbuche*, *Roskastanie*, *Platane*, *Robinie*, *Birke*

Intensiv-Modul V - Prüfungsvorbereitung

Den Intensivtag direkt vor dem anschließenden Prüfungstag bieten wir Ihnen an, um gemeinsam noch einmal die wichtigsten theoretischen und praktischen Grundlagen zu wiederholen. Die praktischen Übungen zur Baumkontrolle nehmen dabei einen besonders breiten Raum ein.



Hier machen wir Sie für die besonderen Prüfungsanforderungen fit!

Zulassungsvoraussetzungen

- Mindestalter von 18 Jahren (Volljährigkeit)
- Minimum 1 Jahr Tätigkeit in der Baumpfleger oder Baumkontrolle (schriftlicher Nachweis)
- Nachweis der Weiterbildung durch die Teilnahme an entsprechenden Seminaren*
- Teilnahme am Modul 5 als Prüfungsvorbereitung wird empfohlen
- Anmeldung mit Angabe von Name, Geburtsdatum und Geburtsort mindestens 4 Wochen vor Prüfungsteilnahme zur Erstellung der ID-Card

* Abweichend kann zur Prüfung auch zugelassen werden, wer durch Vorlage von Zeugnissen oder auf andere Weise glaubhaft macht, dass er Kenntnisse, Fertigkeiten und Erfahrungen erworben hat, die die Zulassung zur Prüfung rechtfertigen. Im Zweifel entscheidet die Prüfungskommission.

Prüfung

Die Prüfung besteht aus einem schriftlichen und einem mündlich-praktischen Teil. Im schriftlichen Teil müssen innerhalb von 60 Minuten mind. 50 % der 50 Fragen (von der FLL vorgegeben) richtig beantwortet werden. Die mündlich-praktische Prüfung wird als Regelkontrolle durchgeführt, bei der Schadensmerkmale und ihre Auswirkungen erkannt werden müssen (Dauer 45 - 60 Min.). Die Bewertung erfolgt durch zwei Prüfer aus der Prüfungskommission. Gegebenenfalls ist auch ein Supervisor der FLL anwesend.

Ein(e) nicht bestandene(r) Prüfung(steil) muss spätestens nach zwei Jahren wiederholt werden. Ausführliche Informationen können Sie der Zertifizierungsordnung „FLL-zertifizierter Baumkontrolleur“ (Stand: 01.01.2013) auf der FLL-Homepage entnehmen.

Die **Anmeldung** zur Prüfung muss spätestens **4 Wochen vor der Prüfung** erfolgen. Der Anmeldung zur Prüfung sind die im Absatz unter „Zulassungsvoraussetzungen“ geforderten Nachweise beizufügen. Es gelten die aufgeführten AGB (siehe Anmeldeformular, unten).

Zertifikat

Nach erfolgreicher Prüfung stellt die FLL das Zertifikat „FLL-Zertifizierter Baumkontrolleur“ sowie eine ID-Card aus. Die Namen aller FLL-Zertifizierten Baumkontrolleure werden auf der FLL-Homepage veröffentlicht, es sei denn, dem wird ausdrücklich widersprochen.

KS - Kronensicherung – Theorie und Praxis

Größere Baumdefekte erfordern häufig Sicherungsmaßnahmen. Entscheidet man sich für den Schnitt, den Einbau einer Kronensicherung oder eine Kombination beider Möglichkeiten? Das ist eine von vielen Fragen, deren Beantwortung dieser Kurs erleichtern soll. Die verschiedensten Aspekte werden Ihnen im Einklang mit den aktuellen Regelungen der ZTV-Baumpfleger nahe gebracht. Sie bekommen auch einen Überblick über alle derzeit am Markt angebotenen Produkte und lernen, wofür sich welche Kronensicherung eignet und wie die verschiedenen Systeme eingebaut werden.

- Einbaumöglichkeiten und Einteilung von Kronensicherungen
- Übersicht zu den aktuell verwendeten Materialien, Soffen bzw. Bauteilen
- Funktionsweise unterschiedlicher Systeme und Einbauregeln
- Praxisübungen zum Einbau und Exkursion

BB - Baumbeurteilung – Grundlagen Baumpfleger

Dieser Kurs ist der Einstiegskurs zur Vermittlung der Grundlagen für das Arbeiten mit und im Baum. Hier wird das Basiswissen zur Biologie der Bäume sowie zur Beurteilung von Bruch- und Standsicherheit vermittelt: Baumwachstum, Vitalität, Erkennen und Beurteilen von Schadenssymptomen sowie Abschottungs- und Wundreaktionen.

Basierend auf einer Einschätzung der konkreten Schadenssituation im Baum, soll Ihnen der Kurs vermitteln, welche Kriterien für eine umfassende Baumbeurteilung notwendig sind und welche baumpflegerischen Maßnahmen daraus sinnvoll abgeleitet werden können.

- **Tipp:** Der Theorietag ist als Modul 2 (Baumbiologie und VTA) des FLL-zertifizierten Baumkontrolleurs anrechenbar.

BS - Baumschnitt: fach- und baumgerecht

Das Baumverständnis ist geweckt, Schadenssymptome werden erkannt und qualifiziert beurteilt. Doch wie reagiert der Baum auf Schnittmaßnahmen, wo sollte man schneiden und wie umfangreich sollte ein fachgerechter Baumschnitt aussehen? Der Schnittkurs soll Ihnen nun im Baum mehr Sicherheit in Ihren Entscheidungen geben und einen Überblick zu den fachgerechten Maßnahmen der ZTV-Baumpfleger liefern.

Ein Tag Theorie und ein Tag Praxis als Kletterworkshop im Baum!

- **Tipp:** Der Theorietag ist als Modul 3 (Baumpfleger) des FLL-zertifizierten Baumkontrolleurs anrechenbar.
- Voraussetzungen: SKT-A oder B; aktuelle AMU; eigene PSA