

Landesverband Berlin der Gartenfreunde e.V.

Gemeinnützige Organisation der Kleingärtner, Siedler und Eigenheimbesitzer



Lehrplan 2020

Ausbildung – Gartenfachberater*in

Termine: 1. Lehrgang (101 20): 20., 21. und 22.03.2020; Prüfung 28.03.2020 um 10:00 Uhr
2. Lehrgang (102 20): 06., 07. und 08.11.2020; Prüfung 14.11.2020 um 17:30 Uhr
3. Lehrgang (103 20): 13., 14. und 15.11.2020; Prüfung 21.11.2020 um 10:00 Uhr

Thema/Zeit: 1. Tag 6h 8:30 Uhr – 15:30 Uhr (Einführung; Pflanzenschutz mit Praxisteil)
2. Tag 8h 9:00 Uhr – 17:00 Uhr (Aufgaben und Funktion des Fachberaters; klimafreundlich Gärtnern; Obstbau Teil 1; Gartengestaltung/Pflanzenempfehlung; Naturschutz)
3. Tag 8h 9:00 Uhr – 17:00 Uhr (Zierpflanzen, Gemüse- und Kräuteraanbau; Obstbau Teil 2, Schnitt von Pflanzen; Bodenkunde und Düngung)

Gesamtstunden: 22 h und 1 h Prüfung

Orte der Veranstaltung: 1. Tag: Pflanzenschutzamt Berlin, Mohriner Alle 137, 12347 Berlin
2./3. Tag u. Prüfung: Landesverband Berlin der Gartenfreunde e. V., Spandauer Damm 274, 14052 Berlin

Verpflegung: Getränke und zum Mittag:
Fr.: belegte Brötchen
Sa. und So.: eine warme Mahlzeit

Referenten:

- | | | |
|----|--|---|
| 1. | Sven Wachtmann | Landesgartenfachberater – LV Berlin der Gartenfreunde e. V. |
| 2. | Dr. Ilona Schonhof | Dozentin |
| 3. | Sigrun Witt | Humboldt-Universität zu Berlin |
| 4. | Dr. Friedrich Schembecker | Freilandlabor Britz |
| 5. | Dr. Barbara Jäckel, Dr. Markus Rott,
Karin Förster, Verena Döring | Mitarbeiter des Pflanzenschutzamtes |

1. Tag - Pflanzenschutz

Einführung 8:30 Uhr – 9:30 Uhr (1h)

Referent: Sven Wachtmann

Erläuterungen zu Inhalten und dem Ablauf des Lehrgangs, Aufgaben und Inhalte der Gartenfachberatung

Pflanzenschutz (mit Praxisteil) 9:30 Uhr – 15:30 Uhr (6h), **Pause** ca. 12:15 Uhr

Referenten: Dr. Barbara Jäckel, Karin Förster, Verena Döring, Dr. Markus Rott

Rechtsgrundlagen für den Pflanzenschutz, Grundlagen für die praktische Anwendung von Pflanzenschutzmitteln, Übungen zur Anwendung von Pflanzenschutzmitteln, Übersicht von Schadorganismen an praktischen Beispielen (Viren, Bakterien, Pilze und Insekten), Einsatz von Nützlingen, Integrierter Pflanzenschutz

2. Tag - Aufgaben und Funktion des Fachberaters; klimafreundlich gärtnern; Obstbau; Schnitt von Pflanzen; Bodenkunde und Düngung

Aufgaben des Fachberaters; klimafreundlich gärtnern 9:00 Uhr – 11:00 Uhr (2h)

Referent: Sven Wachtmann

Rechtliches und Informatives für die Fachberatung

Kleingärtnerische Nutzung, Gartenordnung, Verwaltungsverordnung, Aufgaben und Inhalte der Fachberatung, Ziele der Fachberatung

Obstbau Teil 1 11:00 Uhr – 12:30 Uhr (1,5h)

Referent: Sven Wachtmann

Beerenobst, Kern- und Steinobst, Sorten und Anbauempfehlungen, Pflege- und Pflanzarbeiten, Veredlung von Obstgehölzen, Schnitтарbeiten

Pause 12:30 Uhr – 13:00 Uhr

Gartengestaltung/Pflanzenempfehlung 13:00 Uhr – 15:00 Uhr (2h)

Referentin: Dipl.-Ing. Sigrun Witt

Pflanzung, Pflege und Gestaltung, Allgemeine Gartenarbeiten, Pflanzenübersicht, Pflanzenverwendung

Naturschutz 15:00 Uhr – 17:00 Uhr (2h)

Referent: Dr. Schembecker

Naturnahe Gartengestaltung, Anlegen und Gestalten von Biotopen, Gehölze und Stauden für den Garten, Naturnahes Gärtnern, Förderung von Nützlingen, Bienen und Hummeln, Vielfalt von Pflanzen und Tieren im Garten, biologisches Gärtnern

3. Tag - Zierpflanzen; Gemüse- und Kräuteraanbau; Obstbau; Gartengestaltung/Pflanzenempfehlung; Naturschutz

Zierpflanzen 9:00 Uhr – 10:00 Uhr (1h)

Referentin: Dr. Ilona Schonhof

Sorten, Pflanzung und Empfehlungen

Gemüse- und Kräuteraanbau 10:00 Uhr-11:30 Uhr (1,5h)

Referentin: Dr. Ilona Schonhof

Anbauplanung, Gemüsearten- und Sorten, Mischkultur, Fruchtfolge, Übersicht der Pflanzenfamilien, Saatgut, Kräuter für den Garten

Obstbau Teil 2 11:30 Uhr – 12:30 Uhr (1h)

Referent: Sven Wachtmann

Beerenobst, Kern- und Steinobst, Sorten und Anbauempfehlungen, Pflege- und Pflanzarbeiten, Veredlung von Obstgehölzen, Schnittarbeiten

Pause 12:30 Uhr – 13:00 Uhr

Schnitt von Pflanzen (mit Praxisteil) 13:00 Uhr – 14:00 Uhr (1,0h)

Referent: Sven Wachtmann

Schnitt von Stauden, Schnitt von Sträuchern & Hecken, Werkzeuge und Maschinen

Theorie und Praxis zum Obstbaumschnitt, Schnitt von Obstgehölzen, Pflanzenschnitt, Erziehungschnitt, Verjüngungschnitt

Bodenkunde und Düngung (mit Praxisteil) 14:00 Uhr – 17:00 Uhr (3,0h)

Referent: Sven Wachtmann

Boden: Bodenbildung, Bodenbestandteile, Bodentypen, Bodenbelastung, Bodenbestimmung, Bodenleben, pH-Wert

Kompostierung/Hochbeete: Anlegen, Aufbau, Benutzung

Düngung: Pflanzennährstoffe, Haupt- und Spurennährelemente, Mineralische und Organische Düngung, Gründüngung, Düngeverfahren, Durchführung einer Bodenbeprobung und Düngemaßnahmen