

APSTIPRINU
Biedrība „Lācīša skola”
Valdes loceklis
Roberts Lācītis
Saulkrasti, 03.11.2010.

Dārzkopības pamati

Apjoms stundās: 140 stundas

teorija 115 stundas
praktiskās 25 stundas

Neformālās izglītības programmas mērķi un uzdevumi:

Sniegt teorētiskas un praktiskas zināšanas par mūsdienīgi sakoptu, gaumīgi un racionāli izplānotu, turklāt paša izsapņotu dārzu apgūt teorētiskās zināšanas par darbiem augļu dārzā.

Mērķauditorija: pieaugušie virs 18 gadiem

Nr. p.k	Tēmas	Apakštēmas	Stundu skaits		
			Teorētiskās	Praktiskās	Kopā
1.	Profesionālo mācību priekšmetu pamati	Botānikas, augu fizioloģijas, zemkopības, augsnes mācības, agroķīmijas pamati, augu aizsardzības līdzekļi. Augu seku nomaiņa.	8	2	10
2.	Ainavu arhitektūras pamati	Dārzu un parku veidošanas vēsture un stili. Skuju, lapu koki un krūmi. Puķes apstādījumos. Akmeņdārzu ierīkošana un kopšana Zālieni. Ceļi un laukumi. Arhitektūras mazās formas	2	6	8
3.	Apstādījumi	Apstādījumu inventarizācija. Apstādījumu veidi un zonējums. Apstādījumu veidošanas pamatprincipi; koku un puķu šķirnes. Dārzu rekonstrukcija. Apzaļumošana. Zālienu ierīkošana. Kapsētu apstādījumi. Apstādījumu projektēšana, ierīkošana. Celiņi. Nogāzes. Apstādījumu kopšanas un telpu uzkopšanas serviss	2	8	10

4.	Jumta (jumtu) dārzi	Būvniecības nosacījumi jumta dārzu izveidē. Augi un to pielāgotība.	4		4
5.	Darbi augļu dārzā	Augļudārza ierīkošana. Latvijā biežāk audzējamie augļudārzi, vietas izvēle, ierīkošanas tehnoloģija, stādīšanas tehnoloģijas; intensīvie augļudārzi. Šķirnes izvēle. Potcelmi. Ražas novākšana; ražas normēšana; augļa gatavības pakāpes noteikšana; transportēšana un uzglabāšana. Bioloģiskā augļkopība. Privātmāju dārzu veidošana.	50		50
6.	Mēslošanas īpatnības un dārzu aizsardzība.	Augsnes analīzes; mēslošanas līdzekļi, mēslošanas plāna sastādīšana. Kaitēkļi, slimības; augļudārza aizsardzības plāns; bioloģiskā augļudārza aizsardzība.	30		30
7.	Augļu izmantošanas tehnoloģijas.	Augļu pārstrādes iespējas, izmantošana.	10		10
8.	Ūdensapgāde	Ūdensapgāde. Spices ierīkošana. Strūklakas. Ūdens dārzi. Dekoratīvā akvakultūra. Laistīšanas sistēmas. Ūdens baseinu un dīķu ierīkošana	2	2	4
9.	Netradicionālā dārzkopība	Biodinamiskais mēness dārza kalendārs. Astroloģiskie padomi	5	1	6
10.	Dārza inventārs un tā kopšana	Ļaujmašīnas, krūmu šķēres, muftas, roku sūkņi, ķerras, spices, caurules, šļutenes, elektriskie sūkņi, trimmeri, sēklas, lāpstas		6	6
11.	Ieskaite		2		2

Ieteicamās literatūras saraksts

- Baumane M. Garšaugi. – Rīga: Zvaigzne, 1978.
 Dārzkopības enciklopēdija. – Rīga: Zvaigzne ABC, 2008.
 Dārzkopības pamati: enciklopēdija. – Rīga: Zvaigzne ABC, 2006.
 Derīgie augi: enciklopēdija. – Rīga: Zvaigzne ABC, 2008.
 Gaile Z. Telpu zaļā rota. – Rīga: Avots, 1984.
 Gronskis I., Ūdris J. Augļkopja rokasgrāmata. – Rīga: Avots, 1988.
 Kalvīte I. Sīpolpdārzeņu audzēšana. – Rīga: Liesma, 1978.
 Lankasters R., Bigs M. Istabas augu izvēle. – Rīga: Zvaigzne ABC, 2001.
 Monsone L. Vasaras puķes. – Rīga: Zvaigzne ABC, 2006.
 Nordhauss K. Dārza augi: enciklopēdija. – Rīga: Zvaigzne ABC, 2008.
 Palmšēna I., Juhansons Bertils. K. Koki un krūmi: dārzkopja enciklopēdija. – Rīga: Jumava, 2009.

Izglītības iestāde
Programmas veids
Programmas nosaukums
Īstenošanas ilgums
Izglītības dokuments

Studija „Dzīvības vēstnesis”
Neformālā izglītība
Dārzkopības ABC
140 stundas
Apliecība

Plaudis J. A. Veselības zālītes: Latvijas ēdamo savvaļas augu enciklopēdija. – Rīga: Jumava, 2010.

Puriņa M. Lapu dārzeni. – Rīga: Avots, 1991.
24

Rubine H., Ozola S., Eniņa V. Ārstniecības augu sagatavošana un lietošana. – Rīga: Zvaigzne, 1974.

Ruks K. Tulpju šķirnes. – Rīga: Avots, 1991.

Tolstovs A. Palīgs lauku sētā. – Rīga: Avots, 1990.

Veics V. Dekoratīvās dārzkopības pamati. – Rīga: Zvaigzne, 1977.

Vēriņš A. Puķkopība 2: istabas puķes. – Rīga: Liesma, 1971.

Vermeilens N. Dārza puķes. – Rīga: Zvaigzne ABC, 2007.

Internetresursi:

www.xnet.lv

www.jr.lv

www.zvaigzne.lv

<http://gramata24.lv>

www.zb-zeme.lv

Pedagogu profesionālā kvalifikācija

Nr p.k.	Mācību priekšmeta nosaukums	Prasības pedagoga profesionālajai un pedagoģiskajai izglītībai
1.	Dārzkopības ABC	Augstākā izglītība bioloģijā Vidējā izglītība dārzkopībā vai agronomijā. Augstākā izglītība agronomijā.

APSTIPRINU
Studija „Dzīvības vēstnesis”
Direktors
Roberts Lācītis

Izglītības iestāde
Programmas veids
Programmas nosaukums
Īstenošanas ilgums
Izglītības dokuments

Studija „Dzīvības vēstnesis”
Neformālā izglītība
Dārzkopības ABC
140 stundas
Apliecība

Pasniedzēju saraksts programmas „Dārzkopības ABC” apgūvē.

Pasniedzējs V.U.	Mācību priekšmets	Stundu skaits	
		Teorētiskās	Praktiskās
Ēriks Kondrāts	Dāzkopība	115	25