

Standard ocupațional
ÎNGRIJITOR SPAȚII VERZI
COD COR 931202

Inițiator/Autori:

AVI EUROJOBS&TRAINING SRL

SERVICIUL PUBLIC DE SALUBRIZARE ȘI SPAȚII
VERZI DIN MUNICIPIUL BĂILEȘTI

Alina Valentina Căpraru-expert metodologic
Stavrache Georgeta-expert formare
Osiceanu Marin-profesor universitar
Osiceanu Silvia-profesor universitar
Enache Cristian-sef serviciu

Verificare profesională:

Popa Cristian – director ADPP al localității Vulcan

Data elaborării:

martie - mai 2019

Data verificării:

03 iunie 2019 - 30 iulie 2019

Avizare:

Regia Autonomă de Administrare a Domeniului Public
Și Fondului Locativ Craiova

Data avizării:

18 iunie 2019 – 31 iulie 2019

Validare documentație:

Comitet Sectorial pentru Activități de Servicii Administrative
Și Activități de Servicii Suport

Ion Popescu

Doru Cristian Dragne

Marius Păun

Data validării sectoriale:

05 august 2019

Aprobare:

AUTORITATEA NAȚIONALĂ
PENTRU CALIFICĂRI

Data aprobării:

Decizia ANC nr. 288/ 10.09.2019

STANDARD OCUPAȚIONAL

SECȚIUNEA A - CERINȚELE PIEȚEI MUNCII

1. Denumirea ocupației și codul COR

Îngrijitor spații verzi, cod COR 931202

2. Denumirea tradusă a ocupației (En):

Garden Labourer

3. Activități și competențe

3.1 Activități specifice ocupației

1. Pregătirea terenurilor prin condiționarea solului și manipularea pământului pentru instalarea vegetației cu caracter temporar și refacerea plantațiilor lemnoase.
2. Curățarea terenurilor, defrișări, îndepărtarea uscăturilor și evacuarea gunoiului și a altor reziduuri în locuri special amenajate;
3. Instalarea în teren a plantelor lemnoase și a plantelor erbacee ;
4. Gestionarea plantelor lemnoase ;
5. Asistarea cu semințe, bulbi, butași de înmulțire sau de plantare și de înmugurire ;
6. Gestionarea suprafețelor înierbate ;
7. Ornamentarea și gestionarea suprafețelor cu rol preponderent decorativ ;
8. Identificarea și eliminarea plantelor parazite ;
9. Utilizarea sistemelor de irigații complete în procesul de îngrijire ;
10. Utilizarea echipamentelor și uneltelor specifice pentru gestionarea spațiilor verzi cu respectarea condițiilor de securitate și sănătate în muncă ;

3.2 Competențe

1. Pregătirea locurilor de grădinarit și a terenurilor folosind unelte manuale și mașini simple;
2. Plantarea și transplantarea plantelor lemnoase și erbacee;
3. Amenajarea spațiilor verzi, conform indicațiilor primite;
4. Însămânțarea și întreținerea suprafețelor înierbate ;
5. Întreținerea grădinilor și spațiilor verzi prin udarea, plivirea și cosirea peluzei ;
6. Gestionarea plantelor lemnoase și erbacee prin activități de tăiere, curățare, udeare, fertilizare, etc ;
7. Eliminarea plantelor parazite ;
8. Folosirea instalațiilor de irigații și drenaj;

4. Niveluri de calificare:

4.1. Nivelul de calificare conform Cadrului Național al Calificărilor (CNC)

1

4.2. Nivelul de referință conform Cadrului European al Calificărilor (EQF)

1

4.3. Nivelul educațional corespondent, conform ISCED - 2011 (cod program educațional)

1

5. Acces la altă/alte ocupație/ocupații cuprinsă/ cuprinse în COR

Acces la ocupație/ocupații de același nivel de calificare, conform CNC, pe bază de experiență/recunoaștere de competente

- lucrător la amenajarea terenurilor sportive (amenajator bază sportivă)- cod COR 931201

6. Informații suplimentare

Munca de îngrijitor spații verzi constă în linii generale în desfășurarea unor activități de întreținere a plantelor de interior/exterior, naturale/ artificiale și a spațiilor verzi în general, situate atât în curți interioare, parcuri, terenuri de sport etc.

Îngrijitorul spații verzi se ocupă de gestionarea plantelor lemnoase și erbacee prin activități de tăiere, curățare, udeare, fertilizare, etc.

Sarcinile și competențele acestuia, care vizează activități de pregătire a terenurilor (condiționarea solului, manipularea pământului, defrișări etc) au în vedere strict instalarea vegetației cu caracter temporar și refacerea plantațiilor lemnoase, ținând cont de indicațiile primite.

Ocupația în cauză este practică în localitățile urbane și rurale, în parcuri publice, grădini publice, scuaruri, suprafețe înierbate din zona adiacentă zonelor de circulație, terenuri de joacă pentru copii, zone verzi din jurul stadioanelor și sălilor de sport, zone verzi din incinta agenților economici, instituțiilor publice, muzeelor, bisericilor, spitalelor și sanatoriilor, terenuri din cimitire, spații verzi de pe autostrăzi, spații recreative și malurile cursurilor de apă etc.

Activitatea se desfășoară în domeniul spațiilor verzi, în spații deschise, luminate natural sau artificial, în condiții meteo favorabile și nefavorabile, la nivelul solului.

Munca se desfășoară individual și în echipă, conform unui program și conform unor instrucțiuni și proceduri simple, bine definite, presupunând un grad foarte mic de autonomie.

SECȚIUNEA B - CERINȚE PENTRU EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

1. Informații despre programul de educație și formare profesională

1.1. Cerințe specifice de acces la program

1.1.1. Competențe și deprinderi necesare accesului la program:

Nu este cazul

1.1.2. Condiții minime de acces la program, raportate la nivelul de studii:

Niveluri de studii:

- Învățământ primar
- Învățământ gimnazial
- Învățământ general obligatoriu
- Învățământ profesional prin școli profesionale
- Învățământ liceal, fără diplomă de bacalaureat
- Învățământ liceal, cu diplomă de bacalaureat
- Învățământ postliceal
- Învățământ superior cu diplomă de licență
- Învățământ superior cu diplomă de master

☒
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐

1.1.3. Alte studii necesare:

Nu este cazul

1.1.4. Cerințe speciale:

Nu este cazul

2. Descrierea programului de educație și formare profesională

2.1. Durata totală, nr. ore din care :

- teorie,

- practică.

2.2. Planul de pregătire (anexa nr. 1 la prezentul standard ocupațional)

2.3. Programa de pregătire teoretică și practică (anexa nr. 2 la prezentul standard ocupațional)

2.4. Echipamente/utilaje/programe software etc. necesare pregătirii teoretice și practice

Echipamente necesare: echipamente necesare pentru tăiere foliajului de la sol, unelte necesare gestionării peluzelor. Echipament de protecție : cizme de cauciuc, mănuși de protecție, mască de protecție.
Videoproiector, flipchart, consumabile, fise de lucru, etc

2.5. Cerințe privind nivelul minim de calificare și experiență profesională pentru formatori și instructori/preparatori formare

Selecția formatorilor și instructorilor/ preparatorilor formare cooptați în programul de formare profesională pentru ocupația îngrijitor spații verzi se realizează din rândul specialiștilor care îndeplinesc cumulativ următoarele condiții :

- îndeplinesc cerințele impuse de reglementările în vigoare privind calitatea de formator/ instructor/preparator formare și au experiență în domeniul formării profesionale de minim 2 ani ;
- au experiență în domeniul de referință al ocupației de minim 2 ani;

2.6. Cerințe privind nivelul minim de calificare și experiență profesională pentru evaluatorii de competențe profesionale

Selecția evaluatorilor de competențe profesionale cooptați pentru ocupația îngrijitor spații verzi se realizează din rândul specialiștilor care au experiență în domeniul evaluării competențelor profesionale de minim 2 ani și de minim 1 an în domeniul de referință al ocupației în cauză;

3. Informații referitoare la procesul de elaborare, verificare, validare, avizare și aprobare a standardului ocupațional:

3.1. Realizare:

Inițiator/Autori:

- SC AVI EUROJOBS& TRAINING SRL
 - SERVICIUL PUBLIC DE SALUBRIZARE ȘI SPAȚII VERZI DIN MUNICIPIUL BĂILEȘTI
- Alina Valentina Căpraru - expert metodologic
Stavrache Georgeta- expert formare
Osiceanu Marin- profesor universitar- Facultatea de Agronomie- Craiova
Osicenu Silvia- profesor universitar- Facultatea de Agronomie- Craiova
Enache Cristian- șef serviciu Serviciul Public de Salubritate și Spații Verzi Băilești Craiova

Data elaborării: martie 2019- mai 2019

3.2. Verificare profesională:

Specialist/Instituția de profil POPA CRISTIAN – director ADPP Administrarea Domeniului Public și Privat al Localității Vulcan

Data verificării: 03 iunie 2019 – 30 iulie 2019

3.3. Avizare:

Asociație profesională/Instituție de reglementare/Instituție de profil: REGIA AUTONOMĂ DE ADMINISTRARE A DOMENIULUI PUBLIC ȘI FONDULUI LOCATIV–CRAIOVA-FILIP AURELIA- DIRECTOR GENERAL

Data avizării: 18 iunie 2019 – 31 iulie 2019

3.4. Validare documentație:

Comitet sectorial/semnatari Comitetul Sectorial pentru Activități de Servicii Administrative și Activități de Servicii Suport – Ion Popescu, Doru Cristian Dragne, Marius Păun

Data validării: 5 august 2019

3.5. Aprobare:

Autoritatea Națională pentru Calificări conform deciziei nr... 288din data... 10.09.2019

**Anexa Nr. 1
la standardul
ocupational**

PLAN DE PREGĂTIRE

Nr. crt.	Competența dobândită	Modul	Nr. ore teorie	Nr.ore practică
1	Pregatirea locurile de grădinărit și terenurile folosind unelte manuale și mașini simple	Pregătirea terenurilor- instalarea vegetației cu caracter temporar și refacerea plantațiilor	6	12
2	Plantarea și transplantarea plantelor lemnoase si erbacee	Proceduri de plantare și replantare	8	16
3	Amenajarea spațiilor verzi,conform indicațiilor primite	Amenajarea spațiilor verzi	6	14
4	Însămânțarea și întreținerea suprafețelor înierbate ;	Însămânțarea și întreținea suprafețelor înierbate	8	16
5	Întreținerea grădinilor și spațiilor verzi prin udarea, plivirea și cosirea peluzei	Gestionarea spațiilor verzi	9	16
6	Gestionarea plantelor lemnoase si erbacee prin activitati de taiere,curatare,udare,fertilizare,etc;		9	16
7	Eliminarea plantelor parazite	Plante parazite	8	16
8	Folosirea instalațiilor de irigat și drenaj;	Instalații de irigare și drenaj	6	14
	TOTAL ORE		60	120
	TOTAL GENERAL		180	

Anexa Nr. 2
la standardul
ocupational

PROGRAMA DE PREGĂTIRE

TEORETICĂ ȘI PRACTICĂ

Nr. crt.	MODUL	DISCIPLINĂ	CONȚINUT TEMATIC	METODE/ FORME DE DESFĂȘUR ARE	MIJLOACE DE INSTRUIRE, MATERIALE DE ÎNVĂȚARE	CRITERII DE EVALUARE	NR. ORE	
							TEORIE	PRACTICĂ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1. Pregătirea terenurilor- instalarea vegetației cu caracter temporar și refacerea plantațiilor	1.1. Pregătirea locurilor de grădinarit și terenurile folosind unelte manuale și mașini simple	Degajarea terenului: strângerea cu mâna, sapa și grebla, în grămezi, a diferitelor materiale existente la suprafață sau puțin îngropate; Curățarea terenului, prin săpare, de plante parazite și plante erbacee ; Defrișări și tăieri: context de execuție și modalități; Extragerea pământului vegetal; Mobilizarea solului, vederea asigurării prizei cu stratul vegetal, nivelarea și finisarea suprafețelor după mobilizarea solului;	Teorie: Expunere Prezentare interactivă Dezbateri Role Play Practica : Studii de caz Exerciții de grup și individuale Aplicații practice	Teorie: Suport de curs Videoproiector Flipchart Power Point Practica: Fișe de lucru Echipamente și unelte de lucru	Cunoaște noțiunile generale privind modalitățile și operațiile necesare pregătirii locurilor de grădinarit și terenurilor. Are capacitatea de a pregăti locurile de grădinarit și a terenurilor;	6	12

			Pregătirea corespunzătoare a terenului în vederea plantării; Vegetații cu caracter temporar: tipuri, caracteristici			Are capacitatea de utilizare a uneltelor și a mașinilor simple;		
2	2.Proceduri de plantare și replantare	2.1 Plantarea și transplantarea plantelor lemnoase și erbacee	Trasarea formelor ce vor fi plantate cu răsaduri utilizând sfoara,ruleta,și tăruși de trasat; Pichetarea suprafeței de teren plantări de flori anuale si bienale ; Caracteristicile tipurilor de flori, arbuști, arbori, peluze etc; Modalități de plantare /transplantare a florilor, arbuștilor, arborilor, peluzelor etc ;	Teorie Expunere Prezentare interactivă Dezbateri Role Play Practică Studii de caz Exerciții de grup și individuale Aplicații practice	Teorie: Suport de curs Videoproiector Flipchart Power Point Practică: Fișe de lucru Echipamente și unelte de lucru	Cunoaște modalitățile de plantare/transplantare a florilor, arborilor, arbuștilor, peluzelor; Are capacitatea de a planta și replanta flori ,arbuști,arbori și peluze conform indicațiilor primite;	8	16
3	3.Amenajare a spațiilor verzi	3.1 Amenajarea spațiilor verzi,conform indicațiilor primite	Noțiuni generale de peisagistică ; Tipuri de plante si elemente compozitionale; Modalități și stiluri de amenajare a spațiilor verzi ;	Teorie: Expunere Prezentare interactivă Dezbateri Role Play	Teorie: Suport de curs Videoproiector Flipchart Power Point	Cunoaște noțiuni generale de amenajare a spațiilor verzi;	6	

4	4.	Însămânțarea și întreținerea suprafețelor înierbate	4.1 Însămânțarea și întreținerea suprafețelor înierbate;		Practică : Studii de caz Exerciții de grup și individuale Aplicații practice	Practică: Fișe de lucru Echipamente și unelte de lucru	Are capacitatea de a amenaja spațiile verzi ținând cont de indicațiile primite;		14
	4.	Însămânțarea și întreținerea suprafețelor înierbate	4.1 Însămânțarea și întreținerea suprafețelor înierbate;	Tipuri de suprafețe înierbate; Modalități și condiții de însămânțare; Modalități și tehnici de întreținere a suprafețelor înierbate	Teorie: Expunere Prezentare interactivă Dezbateri Role Play	Teorie: Suport de curs Videoproiector Flipchart Power Point	Cunoaște tipurile de suprafețe înierbate; Cunoaște modalități și condiții de însămânțare;	8	
					Practică : Studii de caz Exerciții de grup și individuale Aplicații practice	Practică: Fișe de lucru Echipamente și unelte de lucru	Cunoaște modalitățile și tehnicile de întreținere a suprafețelor înierbate; Are capacitatea de a gestiona suprafețele înierbate conform indicațiilor primite;		16

5	5. Gestionarea spațiilor verzi	5.1 Întreținerea grădinilor și spațiilor verzi prin udarea, plivirea și cosirea peluzei	Tipuri de echipamente pentru curățarea spațiilor verzi; Tipuri de materiale utilizate specifice în întreținerea spațiilor verzi; Tipuri de lucrări specifice pentru întreținerea peluzelor gazonate; Cosirea manuală a gazonului/peluzei; Plivirea platelor parazite; Rectificarea marginilor la peluze prin tăierea ; Fertilizarea gazonului cu îngrășăminte; Irigarea gazonului prin aspersie și cu furtun; Completarea golurilor apărute în suprafețele gazonate ; Modalități și tehnici de întreținere a grădinilor și spațiilor verzi ;	Teorie: Expunere Prezentare interactivă Dezbatere Role Play Practică : Studii de caz Exerciții de grup și individuale Aplicații practice	Teorie: Suport de curs Video proiector Flipchart Power Point Practică: Fișe de lucru Echipamente și unelte de lucru	Cunoaște modalitățile și tehnicile de întreținere a grădinilor și spațiilor verzi;	9	
						Are capacitatea de a întreține grădinile și spațiile verzi respectând procedurile necesare de udare, plivire și cosire;		16
		5.2 Gestionarea plantelor lemnoase și erbacee prin	Tăieri de formare ; Formarea coroanei arborilor ;	Teorie: Expunere	Teorie: Suport de curs	Cunoaște modalitățile/te	9	

		activități de tăiere, curățare, udare, fertilizare, etc	Efectuarea lucrărilor de regenerare a plantelor ; Tipuri de plante lemnoase ; Tipuri de plante erbacee ; Modalități/ tehnici/proceduri de efectuare a întreținerii plantelor lemnoase și erbacee ;	Prezentare interactivă Dezbateri Role Play Practică : Studii de caz Exerciții de grup și individuale Aplicații practice	Video proiector Flipchart Power Point Practică: Fișe de lucru Echipamente și unelte de lucru	hnicile/procedurile de îngrijire și întreținere a plantelor lemnoase și a plantelor erbacee; Are capacitatea de îngrijire și întreținere a plantelor lemnoase și a plantelor erbacee;		16	
6	6. Plante parazite	6.1 Eliminarea plantelor parazite	Plante parazite- tipuri, caracteristici, daune ; Boli frecvente ale plantelor ca urmare a apariției plantelor parazite ; Modalități de eliminare a plantelor parazite ;	Teorie: Expunere Prezentare interactivă Dezbateri Role Play Practică : Studii de caz Exerciții de grup și individuale Aplicații practice	Teorie: Suport de curs Video proiector Flipchart Power Point Practică: Fișe de lucru Echipamente și unelte de lucru	Cunoaște tipuri de plante parazite; Are capacitatea de identificare și eliminare a plantelor parazite;	8		
7.			Tipuri de instalații de irigare și drenaj;	Teorie: Expunere	Teorie: Suport de curs	Cunoaște tipuri de instalații	6		

7. Instalații de irigare și drenaj	7.1 Folosirea instalațiilor de irigare și drenaj;	Modalități de utilizare a instalațiilor de irigare și drenaj;	Prezentare interactivă Dezbateri Role Play	Videoproiector Flipchart Power Point	pentru irigare și drenaj; Are capacitatea de a folosi instalațiile de irigare și drenaj;		
			Practică : Studii de caz Exerciții de grup și individuale Aplicații practice	Practică: Fișe de lucru Echipamente și unelte de lucru		14	