**Стручно веће пејзажне архитектуре – критеријуми оцењивања**

Наставни предмет: **ЦВЕЋАРСТВО – други разред**

|  |
| --- |
| **Тема: Захтеви цветних култура у односу на услове средине** |
| **ОЦЕНА** | **Ученик:** |
| Одличан (5) | * Набраја различите утицаје средине на биљку
* Препознаје основне појмове утицаја средине на биљку
* Кратко описује поједине услове средине на цветне културе
* Разликује опште појмове услова средине на цветне културе
* Описује утицај средине на цветне културе
* Објасни како светлост, температура и вода утичу на цветне културе
* Објасни различите методе заштите од мраза
* Користи стручну терминологију и поделу у односу на различите утицаје средине као сто су светлос, вода и температура
* Разуме спектрални састав и утицај на цветне културе
* Наведе различите сустрате у производњи цветних култура
 |
| Врлодобар (4) | * Набраја различите утицаје средине на биљку
* Препознаје основне појмове утицаја средине на биљку
* Кратко описује поједине услове средине на цветне културе
* Разликује опште појмове услова средине на цветне културе
* Описује утицај средине на цветне културе
* Објасни како светлост, температура и вода утичу на цветне културе
* Објасни различите методе заштите од мраза
 |
| Добар (3) | * Набраја различите утицаје средине на биљку
* Препознаје основне појмове утицаја средине на биљку
* Кратко описује поједине услове средине
* Разликује опште појмове услова средине
 |
| Довољан (2) | * Набраја различите утицаје средине на биљку
* Препознаје основне појмове утицаја средине на биљку
 |
| Недовољан (1) | * Не испуњава ниједан критеријум за вредновање позитивном оценом
 |
| **Тема: Размножавање цветних култура** |
| **ОЦЕНА** | **Ученик:** |
| Одличан (5) | * Објасни разлику између генеративног и вегетативног размножавања
* Разуме појмове семена и вегетативних делова биљке
* Наведе различите технике вегетативног размножавања
* Кратко опише различите методе вегетативног размножавања
* Објасни шта је резница
* Разуме и пореди различите методе вегетативног размножавања
* Упоређује вегетатувно и генеративно размножавање као начине размножавања и анализира улогу у биодиверзитету
 |
| Врлодобар (4) | * Објасни разлику између генеративног и вегетативног размножавања
* Разуме појмове семена и вегетативних делова биљке
* Наведе различите технике вегетативног размножавања
* Кратко опише различите методе вегетативног размножавања
* Објасни шта је резница
 |
| Добар (3) | * Објасни разлику између генеративног и вегетативног размножавања
* Разуме појмове семена и вегетативних делова биљке
* Наведе различите технике вегетативног размножавања
 |
| Довољан (2) | * Објасни разлику између генеративног и вегетативног размножавања
* Разуме појмове семена и вегетативних делова биљке
 |
| Недовољан (1) | * Не испуњава ниједан критеријум за вредновање позитивном оценом
 |
| **Тема: Мере неге у производњи цветних култура** |
| **ОЦЕНА** | **Ученик:** |
| Одличан (5) | * Наведе различите мере неге у производњи цветних култура
* Препознаје мере неге у производњи цветних култура
* Објасни које машине и опрема се користи за производњу цветних култура
* Разуме појмове везане за расадничку производњу
* Кратко опише поједине мере неге на отвореном и затвореном простору
* Описује које мере се одвијају у ком периоду године код цветних култура
* Упоређује мере неге на затвореном и отвореном простору
* Кратко описује алат и машине за производњу цветних култура
 |
| Врлодобар (4) | * Наведе различите мере неге у производњи цветних култура
* Препознаје мере неге у производњи цветних култура
* Објасни које машине и опрема се користи за производњу цветних култура
* Разуме појмове везане за расадничку производњу
* Кратко опише поједине мере неге на отвореном и затвореном простору
* Описује које мере се одвијају у ком периоду године код цветних култура
 |
| Добар (3) | * Наведе различите мере неге у производњи цветних култура
* Препознаје мере неге у производњи цветних култура
 |
| Довољан (2) | * Наведе различите мере неге у производњи цветних култура
 |
| Недовољан (1) | * Не испуњава ниједан критеријум за вредновање позитивном оценом
 |
| **Тема: Једногодишње цветне културе** |
| **ОЦЕНА** | **Ученик:** |
| Одличан (5) | * Препознаје једногодишње цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Познаје и самостално описује морфолошке карактеристике једногодишње цветне културе
* Врши детерминацију једногодишње цветне културе на основу њених морфолошких карактеристика
* Наводи и детаљно објашњава биоеколошке услове неопходне за успешно гајење једногодишње цветне културе
* Објашњава мере неге једногодишње цветне културе
* Наводи начине и детаљно описује процесе размножавања једногодишње цветне културе
* Упоређује једногодишње цветне културе истичући елементе за детерминацију врсте
* Одређује примену једногодишње цветне културе
 |
| Врлодобар (4) | * Препознаје једногодишње цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Познаје и самостално описује морфолошке карактеристике једногодишње цветне културе
* Врши детерминацију једногодишње цветне културе на основу њених морфолошких карактеристика
* Наводи биоеколошке услове неопходне за успешно гајење једногодишње цветне културе
* Познаје мере неге једногодишње цветне културе
* Наводи начине размножавања једногодишње цветне културе
* Познаје могућности примене једногодишње цветне културе
 |
| Добар (3) | * Препознаје једногодишње цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Описује морфолошке карактеристике једногодишње цветне културе на основу графичког приказа / фотографије
* Зна основне биоеколошке услове и мере неге једногодишње цветне културе
 |
| Довољан (2) | * Препознаје једногодишње цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
 |
| Недовољан (1) | * Не испуњава ниједан критеријум за вредновање позитивном оценом
 |

|  |
| --- |
| **Тема: Двогодишње цветне културе** |
| **ОЦЕНА** | **Ученик:** |
| Одличан (5) | * Препознаје двогодишње цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Познаје и самостално описује морфолошке карактеристике двогодишње цветне културе
* Врши детерминацију двогодишње цветне културе на основу њених морфолошких карактеристика
* Наводи и детаљно објашњава биоеколошке услове неопходне за успешно гајење двогодишње цветне културе
* Објашњава мере неге двогодишње цветне културе
* Наводи начине и детаљно описује процесе размножавања двогодишње цветне културе
* Упоређује двогодишње цветне културе истичући елементе за детерминацију врсте
* Одређује примену двогодишње цветне културе
 |
| Врлодобар (4) | * Препознаје двогодишње цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Познаје и самостално описује морфолошке карактеристике двогодишње цветне културе
* Врши детерминацију двогодишње цветне културе на основу њених морфолошких карактеристика
* Наводи биоеколошке услове неопходне за успешно гајење двогодишње цветне културе
* Познаје мере неге двогодишње цветне културе
* Наводи начине размножавања двогодишње цветне културе
* Познаје могућности примене двогодишње цветне културе
 |
| Добар (3) | * Препознаје двогодишње цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Описује морфолошке карактеристике двогодишње цветне културе на основу графичког приказа / фотографије
* Зна основне биоеколошке услове и мере неге двогодишње цветне културе
 |
| Довољан (2) | * Препознаје двогодишње цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
 |
| Недовољан (1) | * Не испуњава ниједан критеријум за вредновање позитивном оценом
 |

|  |
| --- |
| **Тема: Вишегодишње цветне културе** |
| **ОЦЕНА** | **Ученик:** |
| Одличан (5) | * Препознаје вишегодишње цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Познаје и самостално описује морфолошке карактеристике вишегодишње цветне културе
* Врши детерминацију вишегодишње цветне културе на основу њених морфолошких карактеристика
* Наводи и детаљно објашњава биоеколошке услове неопходне за успешно гајење вишегодишње цветне културе
* Објашњава мере неге вишегодишње цветне културе
* Наводи начине и детаљно описује процесе размножавања вишегодишње цветне културе
* Упоређује вишегодишње цветне културе истичући елементе за детерминацију врсте
* Одређује примену вишегодишње цветне културе
 |
| Врлодобар (4) | * Препознаје вишегодишње цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Познаје и самостално описује морфолошке карактеристике вишегодишње цветне културе
* Врши детерминацију вишегодишње цветне културе на основу њених морфолошких карактеристика
* Наводи биоеколошке услове неопходне за успешно гајење вишегодишње цветне културе
* Познаје мере неге вишегодишње цветне културе
* Наводи начине размножавања вишегодишње цветне културе
* Познаје могућности примене вишегодишње цветне културе
 |
| Добар (3) | * Препознаје вишегодишње цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Описује морфолошке карактеристике вишегодишње цветне културе на основу графичког приказа / фотографије
* Зна основне биоеколошке услове и мере неге вишегодишње цветне културе
 |
| Довољан (2) | * Препознаје вишегодишње цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
 |
| Недовољан (1) | * Не испуњава ниједан критеријум за вредновање позитивном оценом
 |

|  |
| --- |
| **Тема: Украсне траве** |
| **ОЦЕНА** | **Ученик:** |
| Одличан (5) | * Препознаје украсне траве
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Познаје и самостално описује морфолошке карактеристике украсне траве
* Врши детерминацију украсне траве на основу њених морфолошких карактеристика
* Наводи и детаљно објашњава биоеколошке услове неопходне за успешно гајење украсне траве
* Објашњава мере неге украсне траве
* Наводи начине и детаљно описује процесе размножавања украсне траве
* Упоређује украсне траве истичући елементе за детерминацију врсте
* Одређује примену украсне траве
 |
| Врлодобар (4) | * Препознаје украсне траве
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Познаје и самостално описује морфолошке карактеристике украсне траве
* Врши детерминацију украсне траве на основу њених морфолошких карактеристика
* Наводи биоеколошке услове неопходне за успешно гајење украсне траве
* Познаје мере неге украсне траве
* Наводи начине размножавања украсне траве
* Познаје могућности примене украсне траве
 |
| Добар (3) | * Препознаје украсне траве
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Описује морфолошке карактеристике украсне траве на основу графичког приказа / фотографије
* Зна основне биоеколошке услове и мере неге украсне траве
 |
| Довољан (2) | * Препознаје украсне траве
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
 |
| Недовољан (1) | * Не испуњава ниједан критеријум за вредновање позитивном оценом
 |

|  |
| --- |
| **Тема: Луковичасто гомољасте цветне културе** |
| **ОЦЕНА** | **Ученик:** |
| Одличан (5) | * Препознаје луковичасто гомољасте цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Познаје и самостално описује морфолошке карактеристике луковичасто гомољасте цветне културе
* Врши детерминацију луковичасто гомољасте цветне културе на основу њених морфолошких карактеристика
* Наводи и детаљно објашњава биоеколошке услове неопходне за успешно гајење луковичасто гомољасте цветне културе
* Објашњава мере неге луковичасто гомољасте цветне културе
* Наводи начине и детаљно описује процесе размножавања луковичасто гомољасте цветне културе
* Упоређује луковичасто гомољасте цветне културе истичући елементе за детерминацију врсте
* Одређује примену луковичасто гомољасте цветне културе
 |
| Врлодобар (4) | * Препознаје луковичасто гомољасте цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Познаје и самостално описује морфолошке карактеристике луковичасто гомољасте цветне културе
* Врши детерминацију луковичасто гомољасте цветне културе на основу њених морфолошких карактеристика
* Наводи биоеколошке услове неопходне за успешно гајење луковичасто гомољасте цветне културе
* Познаје мере неге луковичасто гомољасте цветне културе
* Наводи начине размножавања луковичасто гомољасте цветне културе
* Познаје могућности примене луковичасто гомољасте цветне културе
 |
| Добар (3) | * Препознаје луковичасто гомољасте цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
* Описује морфолошке карактеристике луковичасто гомољасте цветне културе на основу графичког приказа / фотографије
* Зна основне биоеколошке услове и мере неге луковичасто гомољасте цветне културе
 |
| Довољан (2) | * Препознаје луковичасто гомољасте цветне културе
* Наводи латински назив врсте и припадност фамилији
 |
| Недовољан (1) | * Не испуњава ниједан критеријум за вредновање позитивном оценом
 |