

शालेय वर्षे २०२०-२१ करिता मूल्यमापन /परीक्षा यातून वगळण्यात आलेल्या पाठ्य घटकांची यादी
विषय: मल्टीस्कील असिस्टंट टेक्निशियन- गार्डनिंग व नर्सरी मॅनेजमेंट (E-४) (Class-12th)
थेअरी अभ्यासक्रम

अनु.क्र	युनिट कोड	युनिटचे नाव	उपघटक क्रमांक	वगळण्यात आलेल्या उपघटकाचे नाव	विद्यार्थी /शिक्षक हस्तपुस्तिका पान क्रमांक	वगळलेल्या आशयाबद्दल अभिप्राय/सूचना
Part- 'A' Employability skills						
१	NA	NA	NA	NA	NA	NA
२	NA	NA	NA	NA	NA	NA
३	NA	NA	NA	NA	NA	NA
४	NA	NA	NA	NA	NA	NA
५	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Part- 'B' Vocational skills						
१	MSFC- Gardening-१	रोपवाटिकेची ओळख	2	रोपवाटिकेतील निवारघरांचा तपशील	५ ते ६	स्वयंअध्यानासाठी
२	MSFC- Gardening-३	रोपवाटिकेसाठी विविध हत्यारे व अवजारे	2	साधने, हत्यारे व अवजारे यांची निगा	२१	स्वयंअध्यानासाठी
३	MSFC- Gardening-४	रोपवाटिकेच्या व्यवस्थापणासाठी आवश्यक घटक	3	झाडांचे संरक्षण करणे	३३ ते ३६	स्वयंअध्यानासाठी
४	MSFC- Gardening-६	रोपवाटिकेतील अभिवृद्धीगृहे व अभिवृद्धी माध्यमे	2	रोपवाटिकेतील रोपे किंवा बियाणे रुजवनिची साधने	५८ ते ६०	स्वयंअध्यानासाठी
५	MSFC- Gardening-७	अभिवृद्धी पद्धत	7	ऊतीसंवर्धन अभिवृद्धी	९३ ते ९५	स्वयंअध्यानासाठी
६	MSFC- Gardening-८	रोपवाटिकेतील खर्चाचे अंदाजपत्रक व आर्थिक नियोजन	1	रोपवाटिकेतील खर्चाचे अंदाजपत्रक व आर्थिक नियोजन	१०० ते १०१	स्वयंअध्यानासाठी
७	MSFC- Gardening-९	उद्योजकता विकास	7	उद्योगांची पूर्व तयारी	१०६-१०७	स्वयंअध्यानासाठी

शालेय वर्षे २०२०-२१ करिता मूल्यमापन /परीक्षा यातून वगळण्यात आलेल्या पाठ्य घटकांची यादी
विषय: मल्टीस्कील असिस्टंट टेक्निशियन- गार्डनिंग व नर्सरी मॅनेजमेंट (E-४)

प्रात्यक्षिक अभ्यासक्रम

अनु.क्र	युनिट कोड	घटकाचे नाव	प्रात्यक्षिक क्रमांक	वगळण्यात आलेला आशय तपशील/ प्रात्यक्षिकाचे नाव	विद्यार्थी /शिक्षक हस्तपुस्तिका पान क्रमांक	वगळलेल्या आशयाबद्दल अभिप्राय/सूचना
Part- 'A' Employability skills						
१	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Part- 'B' Vocational skills						
१	MSFC- Gardening-१	रोपवाटिकेची ओळख	2	रोपवाटिकेतील निवाराघरांचा तपशील	५ ते ६	स्वयंअध्याना साठी
२	MSFC- Gardening-३	रोपवाटिकेसाठी विविध हत्यारे व अवजारे	2	साधने, हत्यारे व अवजारे यांची निगा	२१	स्वयंअध्याना साठी
३	MSFC- Gardening-४	रोपवाटिकेच्या व्यवस्थापणासाठी आवश्यक घटक	3	झाडांचे संरक्षण करणे	३३ ते ३६	स्वयंअध्याना साठी
४	MSFC- Gardening-६	रोपवाटिकेतील अभिवृद्धीगृहे व अभिवृद्धी माध्यमे	2	रोपवाटिकेतील रोपे किंवा बियाणे रुजवनिची साधने	५८ ते ६०	स्वयंअध्याना साठी
५	MSFC- Gardening-७	अभिवृद्धी पद्धत	7	ऊतीसंवर्धन अभिवृद्धी	९३ ते ९५	स्वयंअध्याना साठी
६	MSFC- Gardening-८	रोपवाटिकेतील खर्चाचे अंदाजपत्रक व आर्थिक नियोजन	1	रोपवाटिकेतील खर्चाचे अंदाजपत्रक व आर्थिक नियोजन	१०० ते १०१	स्वयंअध्याना साठी
७	MSFC- Gardening-९	उद्योजकता विकास	7	उद्योगांची पूर्व तयारी	१०६-१०७	स्वयंअध्याना साठी

टीप- १) शालेय वर्षे २०२०-२१ करिता प्राप्त होणाऱ्या मुल्यामापनातून मल्टीस्कील असिस्टंट टेक्निशियन- गार्डनिंग व नर्सरी मॅनेजमेंट (E-४) इयत्ता १०वि करिता वरील पाठ्याघटक वगळण्यात आले आहेत. अंतर्गत मूल्यमापन तसेच वार्षिक परीक्षामध्ये या घटकावर आधारित प्रश्न विचारले जाऊ नयेत.

२) सदर मजकूर पायाभूत पाठ्यपुस्तकात अंतर्भूत आहे. म्हणजे तो त्या विषयाचा अभ्यासासाठी उपयोगी आहे.पण शिकवण्यास पुरेसा वेळ नाही म्हणून तो विद्यार्थ्यांना स्वयंअध्यानासाठी सोडला आहे. २०२०-२१ या वर्षाच्या परीक्षासाठी त्यावर प्रश्न येणार नाहीत. पुढील वर्षाच्या अभ्यासासाठी स्वयंअध्यानासाठी सोडलेला मजकूर उपयोगी असू शकेल

विद्यार्थ्यांनी त्याचा त्यांच्या सवडीने अभ्यास करायचा आहे.

शालेय वर्षे २०२०-२१ करिता मूल्यमापन /परीक्षा यातून वगळण्यात आलेल्या पाठ्य घटकांची यादी
विषय: मल्टीस्कील असिस्टंट टेक्निशियन- गार्डनिंग व नर्सरी मॅनेजमेंट (E-४) (Class-12th)
थेअरी अभ्यासक्रम

अनु.क्र	युनिट कोड	युनिटचे नाव	उपघटक क्रमांक	वगळण्यात आलेल्या उपघटकाचे नाव	विद्यार्थी /शिक्षक हस्तपुस्तिका पान क्रमांक	वगळलेल्या आशयाबद्दल अभिप्राय/सूचना
Part- 'A' Employability skills						
१	NA	NA	NA	NA	NA	NA
२	NA	NA	NA	NA	NA	NA
३	NA	NA	NA	NA	NA	NA
४	NA	NA	NA	NA	NA	NA
५	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Part- 'B' Vocational skills						
१	Multiskill-Gardening-१	उद्यानांची वैशिष्टे व मुलभूत तत्वे	1	उद्यान आखणीची मुलतत्वे (उद्देश पूर्तता, विभागीय रेषा, धाटणी)	३ ते ६	स्वयंअध्यानासाठी
२	Multiskill-Gardening-३	बागेची रचना व आराखडा	2	उद्यानाची आखणी	२४ ते २५	स्वयंअध्यानासाठी
३	Multiskill-Gardening-४	बागकामासाठी लागणाऱ्या साधनांची ओळख आणि वापर करणे	3	फावड्याने जमीन खोदण्याचे टप्पे व कार्यपद्धती व निरीक्षणे	२९ ते ३०	स्वयंअध्यानासाठी
४	Multiskill-Gardening-५	उद्यानातील शोभा वाढवणारे सजीव व निर्जीव घटक	2	उद्यान अलंकार- टॉपीअरीसाठी झाडे निवडताना पुढील बाबी लक्षात घ्याव्यात	५१	स्वयंअध्यानासाठी

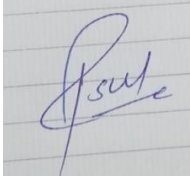
५	Multiskill-Gardening-६	बागेतील जमिनीची तपासणी आणि माती परीक्षण करणे	1	जमिनीची संरचना	५२	स्वयंअध्यानासाठी
६	Multiskill-Gardening-८	फुलझाडांची लागवड, पुष्परचना व रोप लावण्याच्या पद्धती	2	फुलझाडांची प्रत्यक्षात लागवड करणे	६७ ते ६९	स्वयंअध्यानासाठी
३१	Multiskill-Gardening-९	उद्योजकता विकास	2	विक्री व येणे पैशाची वही, जमा खर्चाची वही, नफा तोटा पत्रक	७६ ते ७९	स्वयंअध्यानासाठी

शालेय वर्षे २०२०-२१ करिता मूल्यमापन /परीक्षा यातून वगळण्यात आलेल्या पाठ्य घटकांची यादी
विषय: मल्टीस्कील असिस्टंट टेक्निशियन- गार्डनिंग व नर्सरी मॅनेजमेंट (E-४)

प्रात्यक्षिक अभ्यासक्रम

अनु.क्र	युनिट कोड	घटकाचे नाव	प्रात्यक्षिक क्रमांक	वगळण्यात आलेला आशय तपशील/ प्रात्यक्षिकाचे नाव	विद्यार्थी /शिक्षक हस्तपुस्तिका पान क्रमांक	वगळलेल्या आशयाबद्दल अभिप्राय/सूचना
Part- 'A' Employability skills						
१	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Part- 'B' Vocational skills						
१	Multiskill-Gardening-३	बागेची रचना व आराखडा	2	बागेचा कच्चा व पक्का आराखडा	२१ ते २२	स्वयंअध्यानासाठी
२	Multiskill-Gardening-५	उद्यानातील शोभा वाढवणारे सजीव व निर्जीव घटक	2	उद्यान अलंकार/ प्रांगण उद्यानाच्या रचनेतील घटक	४५ ते ५१	स्वयंअध्यानासाठी
३	Multiskill-Gardening-८	फुलझाडांची लागवड, पुष्परचना व रोप लावण्याच्या पद्धती	2	फुलझाडांची प्रत्यक्षात लागवड करणे	६७ ते ६९	स्वयंअध्यानासाठी

४	Multiskill- Gardening- ९	उद्योजकता विकास	3	धंद्याचा हिशोब	७६ ते ८०	स्वयंअध्यानासाठी
<p>टीप- १) शालेय वर्षे २०२०-२१ करिता प्राप्त होणाऱ्या मुल्यामापनातून मल्टी स्कील असिस्टंट टेक्नशियन-गार्डनिंग व नर्सरी मॅनेजमेंट(ए-४) इयत्ता १०वि करिता वरील पाठ्याघटक वगळण्यात आले आहेत. अंतर्गत मूल्यमापन तसेच वार्षिक परीक्षामध्ये या घटकावर आधारित प्रश्न विचारले जाऊ नयेत.</p>						
<p>२) सदर मजकूर पायाभूत पाठ्यपुस्तकात अंतर्भूत आहे. म्हणजे तो त्या विषयाचा अभ्यासासाठी उपयोगी आहेच.पण शिकवण्यास पुरेसा वेळ नाही म्हणून तो विद्यार्थ्यांना स्वयंअध्यानासाठी सोडला आहे. २०२०-२१ या वर्षाच्या परीक्षासाठी त्यावर प्रश्न येणार नाहीत. पुढील वर्षाच्या अभ्यासासाठी स्वयंअध्यानासाठी सोडलेला मजकूर उपयोगी असू शकेल विद्यार्थ्यांनी त्याचा त्यांच्या सवडीने अभ्यास करायचा आहे.</p>						



(Mr. Sul Keshav Ramesh)



(Ms. Meshram Vibha)