



SAGITER tesztképzések SAGITER TEST COURSES

2016 próbaoktatási program 2016 Educative Test Programme

Modul 1. Module no.1

Címe Title	Fenntartható mezőgazdaság főbb tényezői, értékelési rendszere, valamint megismerésének módszerei Factors of sustainable agricultural production, its evaluation system and methods
Célcsoport (ajánlott) Target group (suggested)	mezőgazdasági középiskolások (4. évfolyam), egyetemi hallgatók Green VET school students (seniors), university students
Előadó, animator Lecturer, animator	Dr. Malatinszky Ákos Dr. Ákos Malatinszky
Modul leírása, célja Description and aim of the module	A fenntartható mezőgazdaság céljai, szemléleti és szakmai háttere, módszereinek előnyei a gazdaság, a társadalom és a környezet szempontjából Aims and objectives of sustainable agricultural production; approaches, attitudes, methods and professional background. Advantages regarding the social and the economic environment.
Programja (pedagógia módszerek, segédeszközök) Programme (pedagogical methods, tools)	ppt. előadás sok fényképpel, esettanulmányok bemutatása Presentation with lots of photos, display of case studies
Időtartama Duration	1,5 óra (változtatható, az előadó igénye szerint) 1,5 hours (or according to the needs of the lecturer)
Kezdő dátum Start date	2016. Január January 2016
Befejezési dátuma End date	2016 Június June 2016
Elérhetőség Contact details	malatinszky.akos@mkk.szie.hu

Modul 2.

Module no.2

Címe Title	Agroökológiai ismeretek és alkalmazásuk az ökológiai gazdálkodásban Agroecological knowledge and its employment in eco-farming
Célcsoport (ajánlott) Target group (suggested)	mezőgazdasági középiskolások (4. évfolyam), egyetemi hallgatók Green VET school students (seniors), university students
Előadó, animator Lecturer, animator	Dr. Ujj Apolka Dr. Apolka Ujj
Modul leírása, célja Description and aim of the module	Agroökológia elemek felismerése és alkalmazása az ökológiai gazdálkodásban: talajtermékenység fenntartása, vetésforgó, talajvédő művelés, talajtakarás, vegyszermentes gyomszabályozás. Recognizing elements of agroecology and their employment in eco-farming: maintaining the fertility of the soil, crop rotation, soil protection, mulching, chemical-free weed control
Programja (pedagógia módszerek, segédeszközök) Programme (pedagogical methods, tools)	előadás (alapfogalmak, agroökológiai elemek értékelése, kiscsoportos munka) csoportos cikkelemzés, gondolattérkép készítés és prezentáció Lecture (basic definitions, evaluation of agroecological elements, workshops), article analysis in small groups, making mind maps, presentations
Időtartama Duration	1,5 óra(változtatható, az előadó igénye szerint) 1,5 hours (or according to the needs of the lecturer)
Kezdő dátum Start date	2016. Január January 2016
Befejezési dátuma End date	2016. Június June 2015
Elérhetőség Contact details	ujj.apolka@mkk.szie.hu

Modul 3. terepi munka

Module no.3 – Field practice

Címe Title	Agroökológiai gazdálkodás gyakorlati tapasztalatai a Zsámboki Biokertészetben Experiences of agroecological farming at Zsámbok Organic Market Garden
Célcsoport (ajánlott) Target group (suggested)	mezőgazdasági középiskolások (4. évfolyam), egyetemi hallgatók Green VET school students (seniors), university students
Előadó, animátor Lecturers, animators	Matthew Hayes, Ujj Apolka; Fehér István Matthew Hayes, Apolka Ujj, István Fehér
Modul leírása, célja Description and aim of the module	Az ökológiai zöldségtermesztés praktikáinak megismerése és elsajátítása gyakorlaton keresztül. A cél a kisléptékű gazdaság szezonális tevékenységeiben való aktív részvétel, holisztikus tapasztalatszerzés (pl. korai tavaszi vetés, kiültetés, késő tavaszi kiültetés, kapálás, növényápolás). Introduction to ecological vegetable production through practice. The aim is to give a holistic experience of the small farm year through practical participation in seasonal activities (e.g. early spring sowing, pricking out, planting out, late spring planting out, hoeing, plant care).
Programja (pedagógia módszerek, segédeszközök) Programme (pedagogical methods, tools)	előadás, farm látogatás, opcionális: csoportos interjú készítés és eredményének feldolgozása, elemzése és szintetizálása. Irányított gyakorlati munka Lectures, farm visit. Optional: making interviews and then studying, analysing and synthetizing them in small groups. Doing directed practical work.
Időtartama Duration	4 óra (változtatható, az előadó igénye szerint) 4 hours (or according to the needs of the lecturers/animators)
Kezdő dátum Start date	2016 január January 2016
Befejezési dátuma End date	2016 június June 2016
Elérhetőség Contact details	matthew.hayes@mkk.szie.hu ujj.apolka@mkk.szie.hu feher.istvan@gtk.szie.hu

Modul 4.

Module no.4

Címe Title	Hagyományos ökológiai ismeretek átadása és lehetséges használatuk a természeti erőforrások megőrzésében, használatában Transfer of the traditional ecological knowledge, its application regarding the preservation and utilisation of natural resources
Célcsoport (ajánlott) Target group (suggested)	mezőgazdasági középiskolások (4. évfolyam), egyetemi hallgatók Green VET school students (seniors), university students
Előadó, animator Lecturers, animators	Dr. Molnár Zsolt; Varga Anna Dr. Molnár Zsolt, Varga Anna
Modul leírása, célja Description and aim of the module	A pásztortudomány tanulási módjai lényegesen eltérnek a ma megszokott oktatási rendszertől. Elsősorban idősektől, és maguktól (tapasztalatból) tanulnak, de fontos a jószágtól és a tájtól való tanulás is. Learning pastoral science is significantly different from the currently applied learning methods of the prevailing educational system. Knowledge can be acquired from elderly professionals or from own experiences. It is also important to learn from the animals and the land.
Programja (pedagógia módszerek, segédeszközök) Programme (pedagogical methods, tools)	előadás, esettanulmányok bemutatása, két kisfilm bemutatása és megvitatása Lecture, case studies, two short films – discussion
Időtartama Duration	2x1,5 óra: 1,5 óra: Varga Anna; 1,5 óra: Molnár Zsolt 2×1,5 hours: Anna Varga 1,5 hours and Zsolt Molár 1,5 hours
Kezdő dátum Start date	2016.január January 2016
Befejezési dátuma End date	2016 június June 2016
Elérhetőség Contact details	molnar.zsolt@okologia.mta.hu varga.anna@gmail.com

Modul 5.

Module no.5

Címe Title	Nemzeti parkok szerepe az ökológiai szemlélet megismertetésében és formálásában The role of Natural Parks in the generation and formation of ecological approach and thinking
Célcsoport (ajánlott) Target group (suggested)	mezőgazdasági középiskolások (4. évfolyam), egyetemi hallgatók Green VET school students (seniors), university students
Előadó, animator Lecturer, animator	Dr. Malatinszky Ákos Dr. Ákos Malatinszky
Modul leírása, célja Description and aim of the module	A hazai nemzeti parkok rövid bemutatása, különös tekintettel a mezőgazdálkodást folytatókra: legeltetési állattartás (HNP, KNP, KMNP) és kaszálásos rétgazdálkodás (ŐNP), kisparcellás szántóföldi művelés (ANP), extenzív kisparaszti gyümölcsösök (ANP, ŐNP) Short presentation of the national parks in Hungary - especially regarding those with agricultural production: pastoral husbandry (HNP, KNP, KMNP) and managing of pasture-lands (ŐNP), small-scale crop production (ANP), extensive small-size orchards (ANP, ŐNP)
Programja (pedagógia módszerek, segédeszközök) Programme (pedagogical methods, tools)	ppt előadás sok fényképpel, esettanulmányok bemutatása, kisfilm Presentation with plenty of photographs, case studies, short film
Időtartama Duration	1,5 óra (változtatható, az előadó igénye szerint) 1,5 hours (or according to the needs of the lecturer)
Kezdő dátum Start date	2016.január January 2016
Befejezési dátuma End date	2016 június June 2016
Elérhetőség Contact details	malatinszky.akos@mkk.szie.hu

Modul 6.

Module no.6

Címe Title	Fenntarthatóság és szemléletének alapvető szempontjai és jövője (termelés, feldolgozás, értékesítés, egészség, ételmisszerpazarlás, klímaváltozás, háztartásvezetési gyakorlatok) Sustainability and ecological approach to agriculture; basic factors and the future (production, processing, sale, health, home economy)
Célcsoport (ajánlott) Target group (suggested)	mezőgazdasági középiskolások (4. évfolyam), egyetemi hallgatók Green VET school students (seniors), university students
Előadó, animator Lecturer, animator	Dr. Fehér István Dr. István Fehér
Modul leírása, célja Description and aim of the module	A fenntarthatóság főbb összefüggései, a mezőgazdasági termelés technológiai fejlődése és alkalmazott innovációk. Családi gazdaságok fejlődésének trendjei, termékpályák szereplői és funkciói. Élelmiszer ellátás biztonsága, pazarlás és háztartás vezetés. The main relations within sustainability; technology, development and applied innovations of agricultural production. New trends in the development of family farming. Actors and functions of a production line. Food supply safety, food waste, home economy.
Programja (pedagógia módszerek, segédeszközök) Programme (pedagogical methods, tools)	előadás, esettanulmányok bemutatása és megvitatása, kisfilm Presentation, case studies – analysis and discussion, short film
Időtartama Duration	1,5 óra (változtatható, az előadó igénye szerint) 1,5 hours (or according to the needs of the lecturer)
Kezdő dátum Start date	2016. január January 2016
Befejezési dátuma End date	2016 június June 2016
Elérhetőség Contact details	feher.istvan@gtk.szie.hu

Modul 7.

Module no.7

Címe Title	Pedagógiai módszerek és alkalmazásuk az agroökológiai tudásátadásban Methods of agro-ecological knowledge transfer and their application in education
Célcsoport (ajánlott) Target group (suggested)	tanárképzős hallgatók, középiskolai tanárok, tanácsadók Students of Teacher Training Colleges, secondary school teachers, counsellors
Előadó, animator Lecturer, animator	Dr. Mihály Nikoletta Dr. Nikoletta Mihály
Modul leírása, célja Description and aim of the module	<p>A modul elsősorban arra ad választ, hogy milyen közvetlen pedagógiai és kommunikációs eszköztárral dolgozhatunk a fenntartható, ökológiailag kiegyensúlyozottabb életvitel/gazdasági magatartás elérésért?</p> <p>Principally, this module will give guidelines for choosing the best pedagogical and communication methods in order to achieve a behaviour/economy that is more balanced and more acceptable in turns of ecology and sustainability.</p> <p>Olyan pszichológiai és közgazdaságtani elméletekre alapoz, melyek megismerése támogatja a saját és közösségünk tudatosabb és egészségesebb életvitelre való átállását. A modul gyakorlati részében a meggyőzés illetve a hatékony előadás technikáit sajátíthatják el a hallgatók.</p> <p>It is based upon such psychological and economic elements that will help us to switch to a healthier and environmentally more responsible style of living regarding ourselves and our community as well. In the practical part of the module participants will learn more about the technique of persuasion and effective presentation.</p> <p>Megvitatásra tervezett témakörök pl. :</p> <p>a. Mitől függ egy egészségfejlesztő/öko tudatosabb program hatékonysága?</p> <p>b. Hogyan kapcsolódik az egészséges életvitel a fenntartható fejlődés általános megvalósításához?</p> <p>Planned topics for discussion:</p> <p>What factors may define the effectiveness of courses that have the aim of raising</p>

	<p>awareness towards environmental and health issues? What is the link between health and sustainability in general?</p>
<p>Programja (pedagógia módszerek, segédeszközök) Programme (pedagogical methods, tools)</p>	<p>előadás és gyakorlat, tréning elemekkel, esettanulmányokkal Lecture with elements of practical training and case study presentations</p>
<p>Időtartama Duration</p>	<p>1,5 óra(változtatható, az előadó igénye szerint) 1,5 hours (or according to the needs of the lecturer)</p>
<p>Kezdő dátum Start date</p>	<p>2016. január January 2016</p>
<p>Befejezési dátuma End date</p>	<p>2016 június June 2016</p>
<p>Elérhetőség Contact details</p>	<p>Mihaly.Nikoletta@gtk.szie.hu</p>

Modul 8.

Module no.8

<p>Címe Title</p>	<p>Ökológiai szemlélet alkalmazásának lehetőségei az élelmiszerellátási rendszerekben (tömegáru, helyi termék, stb. az alternatív értékesítés területén) Ways of introducing the ecological approach to food supplying systems (bulk goods, local products, alternative routes)</p>
<p>Célcsoport (ajánlott) Target group (suggested)</p>	<p>mezőgazdasági középiskolások (4. évfolyam), egyetemi hallgatók Green VET school students (seniors), university students</p>
<p>Előadó, animator Lecturer, animator</p>	<p>Dr. Fehér István, Dr. Kujáni Katalin Dr. István Fehér, Dr. Katalin Kujáni</p>
<p>Modul leírása, célja Description and aim of the module</p>	<p>Élelmiszer ellátási rendszerek kialakulása, alternatív módszerek és eszközök. Formation of food supplying chains and system. Alternative methods and tools. Helyi termékek és hagyományos és táj fajták szerepe és fenntartható élelmiszer termelésben. The role of local products, and of the traditional and regional species in sustainable food production. Hogyan értékeljük a fenntartható mezőgazdaságot? Hallgatói prezentációk és példák bemutatása, értékelése. How should sustainable agricultural</p>

	production be evaluated? Student presentations, examples and their evaluation.
Programja (pedagógia módszerek, segédeszközök) Programme (pedagogical methods, tools)	pedagógiai előadás, kisfilm, termékbemutató. Lecture, short film, product display
Időtartama Duration	1,5 óra (változtatható, az előadó igénye szerint) 1,5 hours (or according to the needs of the lecturer)
Kezdő dátum Start date	2016.Január January 2016
Befejezési dátuma End date	2016 Június June 2016
Elérhetőség Contact details	feher.istvan@gtk.szie.hu

Modul 9.

Module no.9

Címe Title	Az agroökológiai adottságokhoz alkalmazkodó gazdálkodás történeti példái és szükségessége napjainkban Examples of agroecological farming throughout the history and the necessity of its revival today
Célcsoport (ajánlott) Target group (suggested)	mezőgazdasági középiskolások (4. évfolyam), egyetemi hallgatók Green VET school students (seniors), university students
Előadó, animator Lecturer, animator	Saláta Dénes Dénes Saláta
Modul leírása, célja Description and aim of the module	A modul célja: The aim of the module: 1. rövid, tömör áttekintést nyújtani a hagyományos, környezeti adottságokhoz alkalmazkodó sík-, domb- és hegyvidéki gazdálkodási formákról és tájhasználatról; To give a short but comprehensive revision of traditional farming and exploitation of the ground in different environmental settings (plains, hills, mountains) 2. bepillantást nyújtani a Kárpát-medence képét és gazdálkodását gyökeresen megváltoztató tevékenységekbe, folyamatokba; To give an insight into processes and

	<p>activities that have changed the image and the farming of the Carpathian Basin</p> <p>3. rávilágítani a gazdálkodás környezethez való alkalmazkodásának mai szükségességére. To strongly emphasize the fact that today the adaptation of farming and food production to the local environment is a must</p>
<p>Programja (pedagógia módszerek, segédeszközök) Programme (pedagogical methods, tools)</p>	<p>előadás, kisfilm és régi mezőgazdasági eszközök bemutatása Lecture, short film, display of old agricultural tools</p>
<p>Időtartama Duration</p>	<p>2 óra 2 hours</p>
<p>Kezdő dátum Start date</p>	<p>2016. január January 2016</p>
<p>Befejezési dátuma End date</p>	<p>2016. június June 2016</p>
<p>Elérhetőség Contact details</p>	<p>Salata.Denes@mkk.szie.hu</p>

Modul 10.

Növényvédelem homeopátiás módszerekkel és készítményekkel. Alapelvek, kivitelezés

Module no.10

Efficient plant protection by using homeopathy. Principals, implementation.

Kiegészítő információk: Önálló modul, nem választható, fix dátumos workshop:

2016. március 21: Szent István Egyetem (Gödöllő)

2016. március 22: Herman Ottó Intézet (Budapest)

Additional information: this is a single module with set date workshops:

21st March 2016: SZIE University, Gödöllő (HU)

22nd March 2016: Institution HOI, Budapest (HU)

<p>Címe Title</p>	<p>Agrohomeopátia Agrohomeopathy</p>
<p>Célcsoport Target group (suggested)</p>	<p>hallgatók, oktatók, gazdák, tanácsadók students, lecturers, farmers, counsellors</p>
<p>Előadó, animátor Lecturer, animator</p>	<p>Majda Ortan (szlovén vendégelőadó) Majda Ortan</p>
<p>Modul leírása, célja</p>	<p>Agrohomeopátiás készítmények általános bemutatása; innovatív megoldási lehetőségei a peszticidek helyettesítésére;</p>

<p>Description and aim of the module</p>	<p>General information about products used in agrohomeopathy. New and innovative ways of replacing pesticides.</p> <p>készítmények hatásmechanizmusa; alkalmazási területük ismertetése a mezőgazdaságban, kertészetben, dísznövénykertészetben.</p> <p>The impacts of agrohomeopathy products and their introduction to farming, horticulture and ornamental horticulture.</p> <p>Jó gyakorlatok ismertetése: -zöldségtermesztés és palántanevelési tapasztalatok agrohomeopáthiás készítményekkel -pettyesszárnyú muslica (<i>Drosophila suzukii</i>) elleni védekezési lehetőség agrohomeopáthiás készítménnyel. A szlovén Bilje gyümölcstermesztési tesztközpont eredményeinek bemutatása -agrohomeopáthiás készítmények a puszpángelhalás gombabetegség ellen (<i>Cylindrocladum buxicola</i>), illetve a nagy kártételű selyemfényű puszpángmoly ellen (<i>Cydalima perspectalis</i>).</p> <p>Presentation of good practices:</p> <ul style="list-style-type: none"> • growing vegetables and seedlings • fighting <i>Drosophila suzukii</i> - good practices, experiences and results of the Bilje Test Centre, Slovenia • fighting fungi diseases caused by <i>Cylindrocladum buxicola</i> and <i>Cydalima perspectalis</i>
<p>Programja (pedagógia módszerek, segédeszközök) Programme (pedagogical methods, tools)</p>	<p>előadás, workshop Lecture, workshop</p>
<p>Időtartama Duration</p>	<p>2 napos (különálló) workshop Workshops on two separate days</p>
<p>Kezdő dátum Start date</p>	<p>2016. március 21. 21st March 2016</p>
<p>Befejezési dátuma End date</p>	<p>2016 március 22. 22nd March 2016</p>
<p>Elérhetőség Contact details</p>	<p>ortan.m@gmail.com ujj.apolka@mkk.szie.hu</p>