



ERASMUS+ STRATEGIC PARTNERSHIP FOR VET 2015-2017

VITEA

ECVET megvalósítás a szőlőmetszés képzésében

Értékelési anyagok 01



ERASMUS+ STRATEGIC PARTNERSHIP FOR VET 2015-2017



VITEA

ECVET értékelési szabályok a szőlőmetszés képzésében



SZŐLŐMETSZÉS: A TANULÁSI EREDMÉNYEK EGYSÉGE (EKK 3. SZINT)

Tudás	Készségek	Kompetencia
<ul style="list-style-type: none"> ▪ VP K1 A szőlőmetszés módszertana és az angol szaknyelv ▪ VP K2 A szőlőmetszéssel összefüggő alapvető problémák és rendellenességek ▪ VP K3 A problémák és rendellenességek bejelentésére vonatkozó eljárások és felelősség ▪ VP K4 A metszési normák valamint a munka sebességének és a hatékony metszési technikának a fontossága a tervezett ütemterv megtartása érdekében 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VP S1 Szakszerű együttműködő tagja a szőlőmetsző csapatnak ▪ VP S2 Együttműködik a kulturálisan sokszínű munkaerővel ▪ VP S3 Kommunikál és információt kér a felügyelőtől a tevékenységek és feladatok elvégzésére 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VP C1 A szőlőmetsző csapat felelős tagjaként dolgozik különböző szőlőültetvényekben
<ul style="list-style-type: none"> ▪ VP K5 A szőlő alapvető összetevői ▪ VP K6 A szőlőmetszés célja 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VP S4 Azonosítja a szőlőtöke különböző részeit: <ul style="list-style-type: none"> - szőlő törzs és állandó váz - vesszők és nyúlványok - kacsok és rügyek 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VP C2 Végrehajtja az alapvető metszési módokat (hosszú, rövid, kevert metszés) az öreg tőkéken, követve az utasításokat

Tudás	Készségek	Kompetencia
<ul style="list-style-type: none"> ▪ VP K7 A metszőberendezések biztonságos kezelése ▪ VP K8 Személyi védőruházat és / vagy felszerelés célja és alkalmazása ▪ VP K9 A metszőberendezések megfelelő működtetési módjai ▪ VP K10 A metszőberendezések tisztítási és tárolási követelményei ▪ VP K11 A foglalkozás egészségügyi és biztonsági (OHS) veszélyek és ellenőrzések 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VP S5 Alkalmazza a személyes biztonsági szabályokat ▪ VP S6 A helyes kezelési és élesítési eljárásokat követően biztonságosan kezelje a metszőgépeket ▪ VP S7 Tartsa be a megfelelő takarítási eljárásokat a munkaterületen 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VP C3 A biztonsági előírásoknak megfelelően dolgozzon és megfelelően kezelje a metszőberendezéseket



Jelölt:

Értékelő:



SZŐLŐMETSZÉS – ÉRTÉKELÉSI HÁLÓ (EKK 3. SZINT)

Kompetencia	Kritériumok	Teljesítménymutatók	Gyakorlati mutatók	További mutatók	Nem	Igen
VP C1 A szőlőmetsző csoportnak felelősségteljes tagjaként dolgozik	VP Cr 1 A szőlőtőkék az utasítások szerint vannak megmetszve	VP Perf Ind 1 A felügyelő által kiadott utasításokat tisztán megérti VP Perf Ind 2 Az előírásokat szigorúan betartja VP Perf Ind 3 Amikor szükséges, megfelelő az információcsere a felügyelővel és társaival	VP Pract Ind 1 Képes kommunikálni angol nyelven technikai összefüggésben VP Pract Ind 2 Az önálló munkavégzés során megfelel a minőségi és mennyiségi követelményeknek VP Pract Ind 3 Önállóan kezdeményez információcserét a felügyelővel a problémák megoldása érdekében	VP Add Ind 1 Gyakorlati metszés a szőlőben. Konkrét precíz utasítások alapján 5 tőkét kell megmetszeni mindegyik jelöltnek		
	VP Cr 2 A rendellenességeket és problémákat felismerik, jelentik és/vagy kijavítják	VP Perf Ind 4 A szőlő főbb egészségügyi problémáinak felismerése VP Perf Ind 5 Azonosítja az előző szezon bármilyen helytelen metszését VP Perf Ind 6 Pontos jelentés a felügyelőnek VP Perf Ind 7 Szükség esetén a korrekciós intézkedések pontos alkalmazása	VP Pract Ind 4 A problémától függően eltávolítja a fertőzött / sérült részt, vagy jelentést küld a felügyelőnek VP Pract Ind 5 Az előző szezon helytelen metszését ellenőrzi. Leírja következményeit és az ellenintézkedéseket. VP Pract Ind 6 Pontos jelentést ad a metszési folyamatról, a szőlő egészségi állapotáról, a szükséges felszerelésről, az anyagigényről és a csapatmunkáról VP Pract Ind 7 A felügyelő javításra vonatkozó utasításait helyesen alkalmazza	VP Pract Ind 4 A problémától függően eltávolítja a fertőzött / sérült részt, vagy jelentést küld a felügyelőnek VP Pract Ind 5 Az előző szezon helytelen metszését ellenőrzi. Leírja következményeit és az ellenintézkedéseket. VP Pract Ind 6 Pontos jelentést ad a metszési folyamatról, a szőlő egészségi állapotáról, a szükséges felszerelésről, az anyagigényről és a csapatmunkáról VP Pract Ind 7 A felügyelő javításra vonatkozó utasításait helyesen alkalmazza	VP Add Ind 2 Egészségügyi probléma: Az asztalon 4 növényt mutatnak be a jelöltnek, aki eldönti, hogy egészséges-e vagy nem, valamint nyilatkozik az egészségügyi problémáról. VP Add Ind 1 Gyakorlati metszés a szőlőben. Konkrét precíz utasítások alapján 5 tőkét kell megmetszeni mindegyik jelöltnek	

	<p>VP Cr 3 A metszési munkát a hatékony információcserén keresztül megfelelően végrehajtja</p>	<p>VP Perf Ind 8 Kellő figyelem az információkra és utasításokra</p> <p>VP Perf Ind 9 Jelzi a megértés hiányát, a technikai problémákat vagy a szőlő rendellenességeit</p>	<p>VP Pract Ind 8 A munkavégzés során figyelembe veszi a további információkat, utasításokat és alkalmazza azokat</p> <p>VP Pract Ind 9 Önállóan kezdeményezi az információcserét a felügyelővel és a csapattársakkal</p>	<p>VP Add Ind 1 Gyakorlati metszés a szőlőben. Konkrét precíz utasítások alapján 5 tőkét kell megmetszeni mindegyik jelöltnek</p>		
--	---	--	---	--	--	--

Kompetencia	Kritériumok	Teljesítménymutatók	Gyakorlati mutatók	További mutatók	Nem	Igen
<p>VP C2 Végrehajtja az alap metszéstípusokat (hosszú, rövid, kombinált metszés) az öreg tőkéken az utasítások szerint</p>	<p>VP Cr 4 A metsző eszközöket eredményesen és hatékonyan használva metszi a szőlőtőkéket</p>	<p>VP Perf Ind 10 A metszőberendezéseket optimálisan használja</p> <p>VP Perf Ind 11 Megfelelő helyzetűek a termőalapok, tiszták a vesszők és a törzs</p>	<p>VP Pract Ind 10 A penge helyzete: vágáskor a penge mindig a szőlő felé néz</p> <p>VP Pract Ind 11 Metszőollót és szükség esetén fűrész használ</p> <p>=> fűrész: az egyik keze tartja a szőlőt, a másik pedig a fűrész => Fűrészelés: 90 °-os szög a következő fa részig</p> <p>VP Pract Ind 12 A művelésmódnak megfelelő a termőalap és a vessző helyzete - A termőalapon a rügy tájolása helyes - Eltávolít minden kacsot és másodlagos vesszőt a vesszőről és a csapokat és vesszőket a törzsről.</p>	<p>VP Add Ind 1 Gyakorlati metszés a szőlőben: Konkrét precíz utasítások alapján 5 tőkét kell megmetszeni mindegyik jelöltnek</p> <p>VP Add Ind 3 Öt darab előzőleg már megmetszett szőlőtőke közül, mindegyik különböző állapotban van (különböző hibákat tett szándékosan a tanár).</p> <p>A vizsgázó kérdőívek / kritériumok segítségével elemzi és rövid megjegyzéseket készít minden szőlőhöz.</p>		
	<p>VP Cr 5 A lemetszett venyigét az utasítások szerint kezelik</p>	<p>VP Perf Ind 12 A szőlő venyigét a sorközbe dobjuk</p>	<p>VP Pract Ind 14 Szükség esetén minden szőlőnyesedéket eltávolítanak a szőlőből a sorköz közepébe</p>	<p>VP Add Ind 1 Gyakorlati metszés a szőlőben. Konkrét precíz utasítások alapján 5 tőkét kell megmetszeni mindegyik jelöltnek</p>		

	VP Cr 6 A tőke metszsmódja szerint vannak elosztva a rügyszámok a növényen	VP Perf Ind 14 Az előírt növényenkénti rügyszámot betartják (a szőlő művelési rendszer szerint) VP Perf Ind 15 Megfelelő a rügök elosztása	VP Pract Ind 15 A rügök száma. a művelésmód, a tőke növekedés erőssége és az elvárt hozam szerint helyes VP Pract Ind 16 Megfelelő a rügök eloszlása és sűrűsége	VP Add Ind 1 Gyakorlati metszés a szőlőben. Konkrét precíz utasítások alapján 5 tőkét kell megmetszeni mindegyik jelöltnek		
Kompetencia	Kritériumok	Teljesítménymutatók	Gyakorlati mutatók	További mutatók	Nem	Igen
VP C3 A biztonsági szabványon belül dolgozik, a metsző-eszközök kezelése megfelelő	VP Cr 7 Betartja a biztonsági szabályokat és utasításokat	VP Perf Ind 15 Megfelelő módon és állandóan használja a munkaruhát és a védőfelszerelést VP Perf Ind 16 Helyesen és állandóan használja az egonómiai munkahelyi testtartás.	VP Pract Ind 17 Öltözet: - munkavédelmi cipő - munkakesztyű - védőszemüveg VP Pract Ind 18 Munka közben a testtartás kevésbé ergonomikus. Mindkét kezével dolgozik (fog/vág)	VP Add Ind 4 Minden jelöltnek 5 percen belül ki kell választania a szükséges ruhadarabokat és berendezéseket egy sor ruhadarabból és védőfelszerelésből, hogy felkészülhessen a metszésre (a tanár értékelheti egy ellenőrző lista alapján)		
	VP Cr 8 A metszőfelszerelést a biztonságra vonatkozó operative előírások szerint használja, tisztítja, karbantartja és tároja	VP Perf Ind 17 A metszőfelszerelés használata optimális és biztonságos VP Perf Ind 18 Használat után megfelelő tisztítás és tárolás VP Perf Ind 19 Bármilyen üzemzavart jelent	VP Pract Ind 19 Csak biztonsági előírásoknak megfelelően működő berendezéseket használ VP Pract Ind 20 Használat után megfelelő tisztítás, élezés és tárolás VP Pract Ind 21 Jelenti a veszélyes, törött vagy hibás felszereléseket.	VP Add Ind 5 Az asztalon különböző eszközök vannak a pályázó eldönti, hogy helyes / nem helyes-e VP Add Ind 6 Különböző rossz állapotú ollók közül a jelöltnek ki kell választania, melyek a megfelelő eszközök + alkalmazza a korrekciót (olaj, élező, fenőkő ...). Az asztalon néhány olyan anyag van, amely nem szükséges (benzin, víz, szappan ...		

ERASMUS+ STRATEGIC PARTNERSHIP FOR VET 2015-2017



VITEA: ECVET értékelési szabályok a szőlőmetszés képzésében Haladó



HALADÓ SZŐLŐMETSZÉS: A TANULÁSI EREDMÉNYEK EGYSÉGE (EKK 4. SZINT)

Tudás	Készségek	Kompetencia
<ul style="list-style-type: none"> ▪ AVP K1 A metszés különböző fajtái és azok jellemzői, előnyei és hatásai a szőlő minőségére, beleértve a szőlőtőke növekedési erejéhez viszonyított metszés fogalmát ▪ AVP K2 A metszési idő a metszők száma és a szőlőültetvény mérete szerint ▪ AVP K3 A szőlő alaktana és élettana ▪ AVP K4 Szőlőbetegségek ▪ AVP K5 A szőlő művelésmódjai ▪ AVP K6 Különböző szőlőfajták termőképessége ▪ AVP K7 Különböző szőlőterületek klíma- és talaj jellegzetességei 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ AVP S1 Felügyeli a megfelelő metszési módszerek hatékony végrehajtását ▪ AVP S2 Kezdeményez speciális helyzetekben (fás betegségek, klimatikus veszélyek és balesetek) az adott utasítások szerint ▪ AVP S3 Értékeli az elvégzett vágásokat (azok megfelelőek és tiszták-e). ▪ AVP S4 Értékeli az elvégzett metszést a különböző mennyiségi és minőségi célkitűzések szerint ▪ AVP S5 Ellenőrzi a vesszők lefűzését és rögzítését 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ AVP C1 Megszervezi és ellenőrzi a metszési műveleteket a különböző szőlőültetvényekben

Tudás	Készségek	Kompetencia
<ul style="list-style-type: none"> ▪ AVP K8 Foglalkozás egészségügyi és biztonsági (OHS) kockázatok és ellenőrzések ▪ AVP K9 Kockázat-megelőzés ▪ AVP K10 Hulladékkezelés 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ AVP S6 Tájékoztatja a csoport tagjait a konkrét veszélyekről és biztonsági előírásokról ▪ AVP S7 Ellenőrzi a munkahelyi biztonsági, higiéniai és egészségügyi normák megfelelő alkalmazását ▪ AVP S8 Hozzájárul a hulladékkezeléshez a helyi környezetvédelmi irányelvek és törvények szerint 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ AVP C2 Ellenőrzi és garantálja, hogy a szőlőmetszési műveletek a biztonsági előírásoknak megfelelően történnek
<ul style="list-style-type: none"> ▪ AVP K11 A metszőberendezések és gépek alkatrészei és működése 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ AVP S9 Különböző berendezéseket és metszőgépeket programoz és működtet ▪ AVP S10 Megtisztítja, beolajozza, megélesíti, fertőtleníti és beállítja a berendezést ▪ AVP S11 Megjavítja a kisebb géphibákat ▪ AVP S12 Elmagyarázza a berendezések és a gépek működését, optimális használatát és karbantartását a csapat tagjainak 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ AVP C3 Karbantartja a metszőberendezést
<ul style="list-style-type: none"> ▪ AVP K12 Csoport oktatási módszerek ▪ AVP K13 Szakmai kommunikáció (IKT, szóbeli útmutatás és utasítások) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ AVP S13 Vezet egy csapat kézi metszőt ▪ AVP S14 Közvetít a munkacsoporton belüli konfliktusokban ▪ AVP S15 Felügyeli a csapat teljesítményét és a munka előrehaladását 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ AVP C4 Felügyeli a csapatmunkát és gondoskodik arról, hogy a munkavégzés az előírt normáknak megfelelően történjen



Jelölt :

Értékelő:



HALADÓ SZŐLŐMETSZÉS – ÉRTÉKELÉSI HÁLÓ (EKK 4. SZINT)

Kompetencia	Kritériumok	Teljesítménymutatók	Gyakorlati mutatók	Nem	Igen
AVP C1 A metszési műveletek szervezése és ellenőrzése különböző szőlőültetvényekben.	AVP CR 1 Teljesülnek a mennyiségi és minőségi célkitűzések.	AVP PI 1 A csapatmunka következetesen az előírt célkitűzéseknek megfelelően szervezett (A rügyek száma és termékenysége). AVP PI 2 A metszési műveletek hatékonyan, a termőképességi kritériumoknak megfelelően történnek.	AVP I 1 Elősegíti a minőségi és mennyiségi célok elérését (csapatszervezés a szőlőültetvényben, határidők közlése). AVP I 2 A csapat a megadott időn belül elvégzi a metszést és eléri a mennyiségi és minőségi célkitűzéseket (termékenység, rügyek száma, a vesszők és termőalap helyzete)		
	AVP CR 2 Speciális helyzetekben megfelelő döntések születnek.	AVP PI 3 A beteg szőlőt beazonosítja és megfelelően metszi. AVP PI 4 A metszést a rendellenességek és problémák alapján kellőképpen módosítja.	AVP I 3 Felismeri a szőlő sérült részeit, és eltávolítja azokat (vagy megváltoztatja a metszsmódot). AVP I 4 Korrigálja az előző évek metszőpont hibáit. Utasításokat ad a csapatnak a bejelentett vagy azonosított ismétlődő problémák esetén.		
	AVP CR 3 A megfelelő metszési folyamatok segítségével eredményesen teljesíti a termelési előírásokat és követelményeket.	AVP PI 5 A vegetációs állapot és a hozam szempontjából legmegfelelőbb metszsmódot választja. AVP PI 6 A szőlőmetszés helyes a rügyek, termőalapok száma, eloszlása és termékenysége valamint a vessző leivelése szerint.	AVP I 5 A választása helyes vagy helytelen. AVP I 6 Az elvárásoknak megfelelően a metszési folyamat követelményei teljesülnek.		

Kompetencia	Kritériumok	Teljesítménymutatók	Gyakorlati mutatók	Nem	Igen
<ul style="list-style-type: none"> AVP C2 Ellenőrzi és garantálja, hogy a szőlőmetszés a biztonsági előírások betartásával történik. 	<ul style="list-style-type: none"> AVP CR 4 A kockázatokat, valamint a biztonsági és védelmi előírásokat érthetően közli a csapat összes tagjával. 	<ul style="list-style-type: none"> AVP PI 7 A csapat megfelelően tájékoztatva van a biztonsági és védelmi előírásokról. 	<ul style="list-style-type: none"> AVP I 8 A munkakezdés előtt tájékoztatja a csapatot, és bátorítja őket, hogy tegyenek fel kérdéseket. Beszél a biztonságról, az egészségügyi előírásokról és folyamatosan ellenőrzi, hogy minden megfelelően történik-e. 		
	<ul style="list-style-type: none"> AVP CR 5 A biztonsági, higiéniai és egészségügyi normákat folyamatosan betartják. 	<ul style="list-style-type: none"> AVP PI 8 A megállapított normákat és gyakorlatot a csapat tagjai folyamatosan követik. 	<ul style="list-style-type: none"> AVP I 9 Gyakran ellenőrzi, hogy minden megfelel-e az előírtaknak (biztonsági cipők, munkakesztyű, védőszemüveg, munkavédelem közbeni ergonomikus testtartás, kéz és szerszám használata). 		
<ul style="list-style-type: none"> AVP C3 Karbantartja a metszőberendezéseket 	<ul style="list-style-type: none"> AVP CR Folyamatosan ellenőrzi, hogy az összes berendezés és/vagy gép rendelkezésre áll-e és a minősége biztosított-e. 	<ul style="list-style-type: none"> AVP PI 9 A munkaeszközöket és anyagokat munka előtt alaposan ellenőrzi. AVP PI 10 Biztosítja a metszőberendezés használhatóságát a folyamatos karbantartással. 	<ul style="list-style-type: none"> AVP I 10 Ellenőrzi a berendezéseket munkakezdés előtt. Kivonja a használatból a veszélyes/nem megfelelően működő berendezéseket. Ellenőrzi a munka után a tisztítást, élesítést és tárolást. Elvégzi vagy megszervezi a problémás részek kijavítását vagy pótlását. 		
<ul style="list-style-type: none"> AVP C4 Felügyeli a csapatmunkát és ellenőrzi a megállapított szabványoknak való megfelelést. 	<ul style="list-style-type: none"> AVP CR 7 Egyértelmű célokkal és pontos kommunikációval alapozza meg a csapat termelékenységét. 	<ul style="list-style-type: none"> AVP PI 11 A célkitűzéseket és a várt eredményeket érthetően és hatékonyan adja át a csapat tagjainak. 	<ul style="list-style-type: none"> AVP I 11 Tisztán beszéli a szakmai idegen nyelvet. A célkitűzések szerint ad egyértelmű utasításokat. 		
	<ul style="list-style-type: none"> AVP CR 8 A csapat munkában való előrehaladását rendszeresen összeveti az elvárt minőségi szinttel vagy normával. 	<ul style="list-style-type: none"> AVP PI 12 A csapatmunkát gondosan ellenőrzi és dokumentálja. AVP PI 13 Az alulteljesítés esetén a operatív korrekciós intézkedéseket megfelelően alkalmazza. 	<ul style="list-style-type: none"> AVP I 12 Rendszeresen ellenőrzi a csapat munkájának sebességét és minőségét, a munkával kapcsolatos előírt dokumentációt időben elvégzi. AVP I 13 Vagy módosítja a termelékenységi célokat, vagy segíti/átszervezi a csapatot, vagy jelentést tesz a felettesének. 		