

Tantárgykód	Tantárgy	Oktató	Kredit	1. félév	2. félév	3. félév	4. félév
<b>Kötelező</b>							
AT-KK-A5	Agrárkutatás módszertana	Csajbók József, PhD	2	X			
AT-KK-A10	Fenntartható földhasználat I.	Nagy János, DSc	1	X			
AT-KK-A11	Fenntartható földhasználat II.	Nagy János, DSc	1		X		
AT-KK-A3	Növénytermesztési modellek I.	Pepó Péter, DSc	1			X	
AT-KK-A4	Növénytermesztési modellek II.	Pepó Péter, DSc	1				X
			<b>6</b>				
<b>Kötelezően választható</b>							
AT-KK-B58	Fenntartható precíziós mezőgazdaság I.	Kakuszi-Széles Adrienn, PhD	1	X			
AT-KK-B59	Fenntartható precíziós mezőgazdaság II.	Kakuszi-Széles Adrienn, PhD	1		X		
AT-KK-B60	Fenntartható precíziós mezőgazdaság III.	Kakuszi-Széles Adrienn, PhD	1			X	
AT-KK-B1	Kertészet és környezet I.	Holb Imre, DSc	1	X			
AT-KK-B2	Kertészet és környezet II.	Holb Imre, DSc	1		X		
AT-KK-B3	Kertészet és környezet III.	Holb Imre, DSc	1			X	
AT-KK-B55	Földművelési rendszerek I.	Kakuszi-Széles Adrienn, PhD	1	X			
AT-KK-B56	Földművelési rendszerek II.	Kakuszi-Széles Adrienn, PhD	1		X		
AT-KK-B57	Földművelési rendszerek III.	Kakuszi-Széles Adrienn, PhD	1			X	
AT-KK-B7	Talajvédelem-talajjavítás I.	Blaskó Lajos, DSc	1	X			
AT-KK-B8	Talajvédelem-talajjavítás II.	Blaskó Lajos, DSc	1		X		
AT-KK-B9	Talajvédelem-talajjavítás III.	Blaskó Lajos, DSc	1			X	
AT-KK-B10	Talaj és környezet I.	Kátai János, CSc	1	X			
AT-KK-B11	Talaj és környezet II.	Kátai János, CSc	1		X		
AT-KK-B12	Talaj és környezet III.	Kátai János, CSc	1			X	
AT-KK-B13	Integrált gabonatermesztés I.	Pepó Péter, DSc	1	X			
AT-KK-B14	Integrált gabonatermesztés II.	Pepó Péter, DSc	1		X		
AT-KK-B15	Integrált gabonatermesztés III.	Pepó Péter, DSc	1			X	
AT-KK-B19	A növénytermesztés biológiai alapjai I.	Marton L. Csaba, DSc	1	X			
AT-KK-B20	A növénytermesztés biológiai alapjai I.	Marton L. Csaba, DSc	1		X		
AT-KK-B21	A növénytermesztés biológiai alapjai I.	Marton L. Csaba, DSc	1			X	
AT-KK-B64	Molekuláris növénynevelés I.	Pepó Pál, CSc	1	X			
AT-KK-B65	Molekuláris növénynevelés II.	Pepó Pál, CSc	1		X		
AT-KK-B66	Molekuláris növénynevelés III.	Pepó Pál, CSc	1			X	
AT-KK-B67	Képelemzés alapú dinamikus növényfiziológia I.	Szemán-Nagy Gábor, PhD	1	X			
AT-KK-B68	Képelemzés alapú dinamikus növényfiziológia II.	Szemán-Nagy Gábor, PhD	1		X		
AT-KK-B69	Képelemzés alapú dinamikus növényfiziológia III.	Szemán-Nagy Gábor, PhD	1			X	
AT-KK-B70	Növény és környezet I.	Kakuszi-Széles Adrienn, PhD	1	X			
AT-KK-B71	Növény és környezet II.	Kakuszi-Széles Adrienn, PhD	1		X		
AT-KK-B72	Növény és környezet III.	Kakuszi-Széles Adrienn, PhD	1			X	
AT-KK-B25	Talajerőgazdálkodás kémiája I.	Balláné Kovács Andrea, PhD	1	X			
AT-KK-B26	Talajerőgazdálkodás kémiája II.	Balláné Kovács Andrea, PhD	1		X		
AT-KK-B27	Talajerőgazdálkodás kémiája III.	Balláné Kovács Andrea, PhD	1			X	
AT-KK-B52	Környezetkímélő növényvédelem I.	Holb Imre, DSc	1	X			

AT-KK-B53	Környezetkímélő növényvédelem II.	Holb Imre, DSc	1			X		
AT-KK-B54	Környezetkímélő növényvédelem III.	Holb Imre, DSc	1				X	
AT-KK-B79	Integrált károsító szabályozás I.	Radócz László, CSc	1		X			
AT-KK-B80	Integrált károsító szabályozás II.	Radócz László, CSc	1			X		
AT-KK-B81	Integrált károsító szabályozás III.	Radócz László, CSc	1				X	
AT-KK-B73	<i>In vitro</i> növényi szaporítás és a növényi stressztolerancia I.	Dobránszki Judit, DSc	1		X			
AT-KK-B74	<i>In vitro</i> növényi szaporítás és a növényi stressztolerancia II.	Dobránszki Judit, DSc	1			X		
AT-KK-B75	<i>In vitro</i> növényi szaporítás és a növényi stressztolerancia III.	Dobránszki Judit, DSc	1				X	
AT-KK-B40	Mikrobiológia I.	Karaffa Erzsébet Mónika, PhD	1		X			
AT-KK-B41	Mikrobiológia II.	Karaffa Erzsébet Mónika, PhD	1			X		
AT-KK-B42	Mikrobiológia III.	Karaffa Erzsébet Mónika, PhD	1				X	
AT-KK-B49	Precíziós agrárműszaki ismeretek I.	Harsányi Endre, PhD	1		X			
AT-KK-B50	Precíziós agrárműszaki ismeretek II.	Harsányi Endre, PhD	1			X		
AT-KK-B51	Precíziós agrárműszaki ismeretek III.	Harsányi Endre, PhD	1				X	
AT-KK-B46	Növényi termékek minőségvizsgálata I.	Kovács Béla, PhD	1		X			
AT-KK-B47	Növényi termékek minőségvizsgálata II.	Kovács Béla, PhD	1			X		
AT-KK-B48	Növényi termékek minőségvizsgálata III.	Kovács Béla, PhD	1				X	
AT-KK-B76	Növénytermelési döntéstámogató modellek I.	Nyéki Anikó, PhD	1		X			
AT-KK-B77	Növénytermelési döntéstámogató modellek II.	Nyéki Anikó, PhD	1			X		
AT-KK-B78	Növénytermelési döntéstámogató modellek III.	Nyéki Anikó, PhD	1				X	
					<b>6</b>			

**Szabadon választott**

AT-KK-C1	Ökológiai növénytermesztés	Szabó András, PhD	2					
AT-KK-C78	Bevezetés a digitális talajtérképezésbe	Pásztor László, DSc	2					
AT-KK-C6	Takarmánynövények integrált termesztése	Sárvári Mihály, CSc	2					
AT-KK-C3	Integrált gyógynövénytermesztés	Kutasy Erika, PhD	2					
AT-KK-C12	Integrált növénytermesztés	Dóka Lajos Fülöp, PhD	2					
AK-KK-C76	Integrált szemléletű növényvédelmi állattan	Nagy Antal, PhD	2					
AT-KK-C79	Növénykórtan a mezőgazdasági gyakorlatban	Radócz László, PhD	2					
AT-KK-C30	Kertészeti genetika	Nemeskéri Eszter, PhD	2					
AT-KK-C73	Ökológiai szemléletű gazdálkodás alapjai	Jakab Péter, PhD	2					
AT-KK-C74	Statisztika	Huzsvai László, PhD	2					
AT-KK-C13	Növénytermesztés homoktalajon	Zsombik László, PhD	2					
AT-KK-C67	Integrált talajhasználat	Kakuszi-Széles Adrienn, PhD	2					

AT-KK-C23	Biológiai folyamatok a talajban	Kátai János, CSc	2	A tárgy meghirdetésének szemesztere
AT-KK-C25	Ökofiziológia	Veres Szilvia, PhD	2	
AT-KK-C11	Korszerű vízkezelési eljárások	Kovács Elza, PhD	2	
AT-KK-C75	Növénytermesztési és kertészeti tudományok közléstana	Kovács Elza, PhD	2	
AT-KK-C10	Integrált mezőgazdasági vízgazdálkodás	Juhász Csaba, PhD	2	
AT-KK-C8	Szántóföldi növények vízgazdálkodása	Csajbók József, PhD	2	
AT-KK-C20	Lizimetria	Zsembeli József, PhD	2	
AT-KK-C22	A növényminőség agrokémiai összefüggései	Vágó Imre, CSc	2	
AT-KK-C59	Talajművelés fizikai alapjai	Rátonyi Tamás, PhD	2	
AT-KK-C68	Agrometeorológia; növényállomány klíma	Gombos Béla, PhD	2	
AT-KK-C28	Bio-energetika	Sinóros-Szabó Botond, DSc	2	
AT-KK-C26	Környezetkímélő gépesítés	Harsányi Endre, PhD	2	
AT-KK-C27	A növényvédelem gépei	Hagymássy Zoltán, PhD	2	
AT-KK-C29	Élelmiszeripari gépek	Vántus András, PhD	2	
AT-KK-C69	Elemspeciációs módszerek a mezőgazdaságban	Kovács Béla, PhD	2	
AT-KK-C36	Növényi anyagcseretermékek hatóanyagok és citológiai vizsgálatuk	Lisztes-Szabó Zsuzsa, PhD	2	
AT-KK-C40	Borászati technológia	Bihari Zoltán, PhD	2	
AT-KK-C31	Fenntartható gyümölcsstermesztés	Holb Imre, DSc	2	
AT-KK-C70	A gyümölcsfajok bioaktív anyagai	Gálné Remenyik Judit, PhD	2	
AT-KK-C71	Precíziós zöldségtermesztés	Takácsné dr. Hájos Mária, CSc	2	
AT-KK-C77	Zöldségfélék szerepe és jelentősége	Takácsné Hájos Mária, CSc	2	
AT-KK-C63	Biológiai növényvédelem	Radócz László CSc	2	
AT-KK-C53	Növényvédelmi kémia	Balláné Kovács Andrea, PhD	2	
AT-KK-C56	Gyomnövénytan, gyomirtás	Radócz László, CSc	2	
AT-KK-C51	Rovarélettani ismeretek és azok alkalmazhatósága a korszerű növényvédelemben	Fónagy Adrien, DSc	2	
AT-KK-C54	Toxikológia	Prokisch József, PhD	2	
AT-KK-C57	Növényvédelmi előrejelzés	Tarcali Gábor, PhD	2	
AT-KK-C55	Mikotoxinok a mezőgazdaságban	Pusztahelyi Tünde, PhD	2	
AT-KK-C72	Ipari hulladékok, mint lehetséges tápanyagok	Tóth Brigitta, PhD	2	
			<b>8</b>	
	<b>Mindösszesen</b>		<b>20</b>	