



XXXVI. Kandó Kálmán Nemzetközi Nyári Egyetem

2026. augusztus 31-szeptember 7.

Programfüzet

**Az Óbudai Egyetem Alba Regia Kara és Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kara
szervezésében**

Előadók

név	munkahely	Foglalkozás címe
Baross Márk	ÓE Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar	Az IoT-eszközök szerepe az okos épületek fenntartható és intelligens működtetésében: rádiófrekvenciás szempontok figyelembevételével
Bendiák István	ÓE Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar	Izomstimuláció
Borbély Endre	ÓE Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar	A TDK mozgalom múltja, jelene és jövője
Braun László	II. Rákóczi Ferenc Kárpátaljai Magyar Egyetem	A modern városok kialakulásának történelmi feltételei a 19. század második felében
Dr. Balogh Csilla	Balatoni Limnológiai Kutatóintézet	100 év a Balaton szolgálatában
Dr. Beszédes Bertalan	ÓE Alba Regia Kar	Idődesign - az időmérés kreatív eszközei
Dr. Pődör Andrea	ÓE Alba Regia Kar	Hol félünk? A bűnözéstől való félelem kutatásának tanulságai.
Dr. Seebauer Márta	ÓE Alba Regia Kar	Szuperszámítógépek szerepe a tudományban és a mindennapokban
Dr. Sugár Viktória:	ÓE Ybl Miklós Építéstudományi Kar	Fenntarthatóság az építészetben
Dr. Széll Károly	ÓE Alba Regia Műszaki Kar	Robotika laboratórium
Dr. Varga Péter János	ÓE Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar	Az 5G és 6G mobil hálózatok fejlődési irányai a fenntarthatóság tükrében
Huth Gergely	Pesti Srácok	Nemzeti összetartozás
Jakab István	ÓE Biztonságtudományi Doktori Iskola	VR laboratórium
Kötél László	Katonai Emlékpark, Pákozd	Távcsöves csillagászati bemutató
Krasznainé Kovass Enikő	ÓE Könyvtár	Kandó Kálmán életműve
Nagy Rezső	Grazi Egyetem	Sörkóstoló
Nagyné Dr. habil Hajnal Éva	ÓE Alba Regia Kar	Fenntartható megoldások a mezőgazdaságban
Sándor Tamás	ÓE Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar	Szimulációból hogyan lesz valós elektromos hajtás, avagy elektromos busz fejlesztésének rejtelvei
Tornai Tamás	Szabadkai Műszaki Szakfőiskola	Mesterséges intelligencia az ipari automatizálásban

XXXVI. Kandó Kálmán Nyári Egyetem részletes program Zamárdi 2026. augusztus 31-szeptember 7.

Szép hagyomány az Óbudai Egyetemen a határon túli magyar mérnökök és informatikus hallgatók számára megtartott Nyári Egyetem. Lehetőséget teremt a műszaki felsőoktatásban tanuló, vagy oda törekvő magyar diákok számára a magyar műszaki szaknyelv, a műszaki kultúra megismerésére az ismerkedésre, tehetségük gyarapítására és az érdeklődési kör megosztására, közös időtöltésre.

Idén is megszervezzük az **Óbudai Egyetem Üdülőjében, Zamárdiban** az ÓE Tehetségmenedzsment Iroda, az ÓE Alba Regia Kar és az Óbudai Egyetem Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar, Alba Regia Műszaki Felsőoktatásért Alapítvány, Kandó Kálmán Alapítvány közös szervezésében a Nyári Egyetemet a Kárpát-medencében élő hallgatók számára.

Jelentkezni és bármilyen további információhoz jutni a hajnal.eva@amk.uni-obuda.hu és borbely.endre@kvk.uni-obuda.hu címen lehet.

Fontosabb információk

Honlap: <https://palyazat.amk.uni-obuda.hu/index.php/projektek/nyari-egyetem/2026>

Érkezés: 2026.08.31 hétfő napközben

Hazautazás: 2026. 09. 07-én hétfőn a Közép-Európai Tanévnyitó Ünnepszón után

Szállás: Az egyetem **üdülőjében**, amelynek címe: **8621 Zamárdi Batthyány u. 56.** Az üdülő jól felszerelt, igényes kivitelű, 3 ágyas szobákat biztosít a résztvevők számára.

Megközelítése a vasútállomásról gyalogosan 10 perc. Térképes segítséget az ábrán lehet találni. Az autóval érkezők parkolni tudnak az üdülő udvarán.

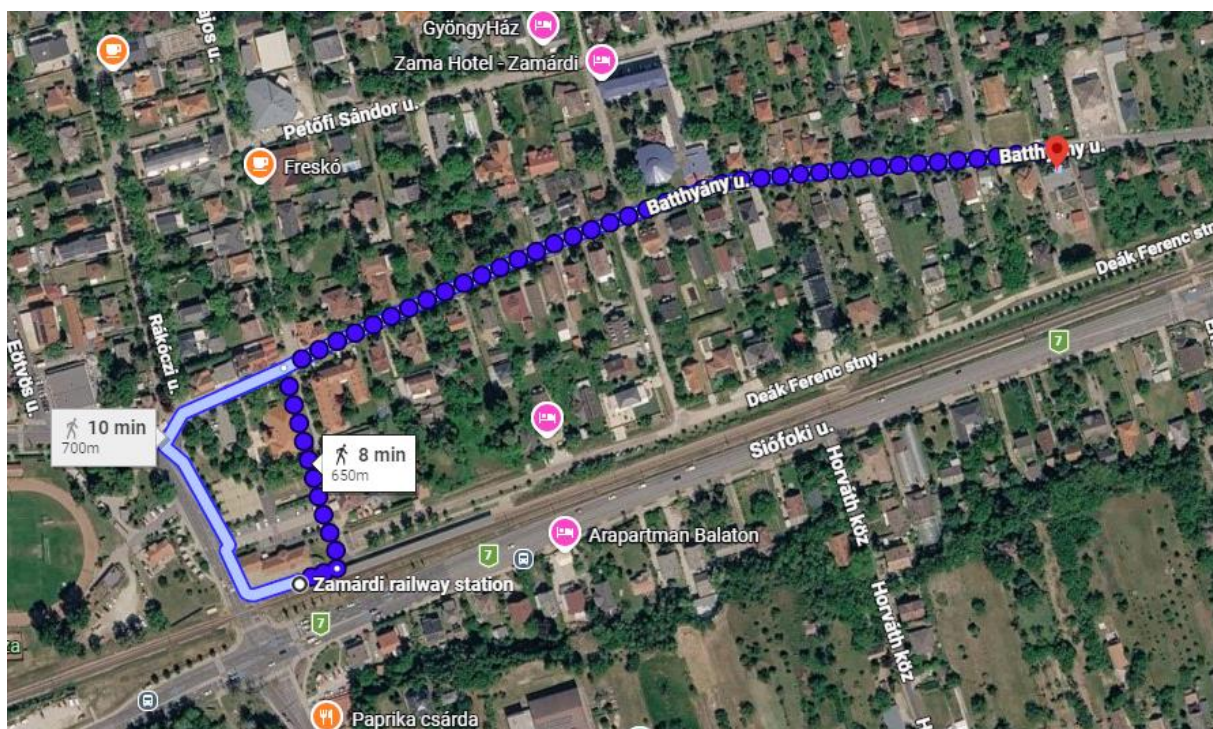
Mit hozunk: Mindenki hozzon kényelmes nyári ruhát, **fürdőruhát, törölközőt** (ágynemű lesz a kollégiumban), továbbá olyan öltözetet, amelyben a Parlamentben meg lehet jelenni (nem kell öltöny, de elfogadható **városi viselet**), zsebpénzt, írószert. Az üdülőben evőeszköz van. Lehet hozni társasjátékot az esti közös játékhoz.

Étkezés: **Félpanziós ellátást**, utolsó nap indulás előtt, még reggelit biztosítunk. A **vacsora önköltséges**. A közelben ételmeiszertbolt, az üdülőben közös konyha segíti a vacsora megszervezését. A közeli ételmeiszertboltokról érkezéskor adunk tájékoztatást.

Program: Az alábbi táblázatban megtekinthető változatos és érdekes programot kínálunk a résztvevők számára. A program tartalmaz városnézést, üzem és gyárlátogatást, szakmai és általános témájú előadásokat, budapesti kirándulást Budapesten városnézéssel, és jó idő esetén Balatoni fürdést is.

Reméljük, hogy egy életre szóló élmény lesz a résztvevők számára!

Előadások: az Óbudai Egyetem üdülőjében lesznek. Az egyes programoknál feltüntetjük a helyszínt, amire, kérjük, figyeljenek. A tájékozódásban a hallgatói önkormányzat önkéntes segítő hallgatói nyújtanak támogatást.



XXXVI. Kandó Kálmán Nemzetközi Nyári Egyetem Programja 2026. augusztus 31-szeptember 7. Zamárdi

Napi időbeosztás hétköznapi

Helyszín: ÓE Üdülő

8 ⁰⁰ -9 ⁰⁰	Reggeli
9 ⁰⁰ -9 ⁴⁵	Előadás
10 ⁰⁰ -10 ⁴⁵	Előadás
11 ⁰⁰ -11 ⁴⁵	Előadás
12 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Ebéd
13 ⁰⁰ -13 ⁴⁵	Előadás
14 ⁰⁰ -14 ⁴⁵	Előadás
15 ⁰⁰ -	Fakultatív program

Napi időbeosztás vasárnap

8 ⁰⁰ -9 ⁰⁰	Reggeli
9 ⁰⁰ -	Fakultatív program

Részletes Program

2026.08.31 hétfő

Napközben érkezés

Ebéd – Bográcsos ebéd az üdülőben 14:00-tól érkezés szerint

Kb. 17 órától Ismerkedő beszélgetés, bemutatkozások

Sörkóstoló

Társasjáték

A XXXVI. Kandó Kálmán Nemzetközi Nyári Egyetem programja

	2026.08.31 hétfő	2026.09.01 kedd	2026.09.02 szerda	2026.09.03 csütörtök
8:00	Érkezés	Reggeli	Reggeli	Reggeli
9:00		Köszöntő ,	Hajnal É.	Utazás vonattal
10:00		Pődör A.	Seebauer Márta	Székesfehérvár
11:00		Braun László	Tornai Tamás	
12:00		Ebéd	Ebéd	Ebéd
13:00				
14:00	Bográcsbéd	Beszédes Bertalan	BLKI látogatás (Tihany) Tihany séta a	Gyárlátogatás
15:00		Huth Gergely		Labor VR/Robot
16:00		kirándulás/ vizisportok		
17:00	Ismerkedés - liftbeszéd Sörkóstoló			
18:00				
19:00				
20:00	Induló prezentációk	Távcsöves csillagászati bemutató/Társasj áték est		
21:00				
22:00	Társasjáték			

Jelmagyarázat:

fakultatív program	szeminárium	étkezés
tanfolyami gyakorlat	tanfolyami gyakorlat	
gyárlátogatás	számítógépes labor	tanfolyami foglalkozás

	2026.09.04 péntek	2026.09.05 szombat	2026.09.06 vasárnap	2026.09.07 hétfő
8:00	Reggeli csomag	Reggeli	Reggeli	Reggeli
9:00	Utazás vonattal	Varga Péter	Szakkollégiumok és	Utazás vonattal
10:00	Budapest +millenáris+város nézés+szabadpro gram	Sugár Viktória	Teszt 1*15 perc	Kárpát-medencei tanévnyitó ünnepség
11:00		Baross Márk	Szabadprogram	
12:00		Ebéd		
13:00				
14:00		Sándor T		
15:00		Bendiák István		
16:00			Bográcsbéd	Hazautazás
17:00				
18:00				
19:00		Kulturális est		
20:00				
21:00	Díszebéd			
22:00				

2026.09.01 kedd

8:00 Reggeli

9:00 **Ünnepélyes megnyitó**

Krasznainé Kovass Enikő, ÓE Könyvtár, nyugdíjas, **Kandó Kálmán életműve**.

10:00 **Dr. Pődör Andrea**, ÓE Alba Regia Kar egyetemi docens, **Hol félünk? A bűnözéstől való félelem kutatásának tanulságai**.

11:00 **Braun László**, II. Rákóczi Ferenc Kárpátaljai Magyar Egyetem egyetemi docens, **A modern városok kialakulásának történelmi feltételei a 19. század második felében**

12:00 Ebéd

14:00 **Dr. Beszédes Bertalan**, ÓE Alba Regia Kar, adjunktus, **Idődesign - az időmérés kreatív eszközei**

15:00 **Huth Gergely**, Pesti Srácok , főszerkesztő, **Nemzeti összetartozás**

16:00 Fürdés viziportok/kirándulás

este **Kötél László**, Katonai Emlékpark, Pákozd csillagász **Távcsöves csillagászati bemutató**

2022.09.02 szerda

8:00 Reggeli

9:00 **Nagyné Dr. habil Hajnal Éva**, ÓE Alba Regia Kar egyetemi docens, **Fenntartható megoldások a mezőgazdaságban**

10:00 **Dr. Seebauer Márta**, ÓE Alba Regia Kar, egyetemi docens, **Szuperszámítógépek szerepe a tudományban és a mindennapokban**

11:00 **Tornai Tamás**, Szabadkai Műszaki Szakfőiskola, tanársegéd, **Mesterséges intelligencia az ipari automatizálásban**

12:00 Ebéd

14:00 **Kirándulás Tihanyba** (autóbusz, komp), séta, fürdés, **Dr. Balogh Csilla**, Balatoni Limnológiai Kutatóintézet,

tudományos főmunkatárs, 100 év a Balaton szolgálatában

2026.08.03 csütörtök

- 8:00 Reggeli
 - 9:00 Utazás vonattal Székesfehérvárra, városnézés
 - 12:00 Ebéd
 - 14:00 **Gyárlátogatás VT ASYST Kft. (Videoton Holding)**
 - 16:00 **Alba Regia Kar Robotlabor és VR labor megtekintése,
Székesfehérvári Tudományos és Innovációs Park
bemutatkozása**
- Hazaérkezés az esti órákban

2026.08.04 péntek

- 8:00 Reggeli, utána utazás vonattal Budapestre
- Napközben: Látogatás a Huniverzum kiállításon, választható
szakmai programok (stúdió látogatás, erősáramú
transzformátor, városnézés), szabadprogram
- 17:00 Díszvacsora

2025.08.05 szombat

8:00 Reggeli

9:00 **Dr. Varga Péter János**, ÓE Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar, egyetemi docens, **Az 5G és 6G mobil hálózatok fejlődési irányai a fenntarthatóság tükrében**

10:00 **Dr. Sugár Viktória**, ÓE Ybl Miklós Építéstudományi Kar, egyetemi docens, **Fenntarthatóság az építészetben**

11:00 **Baross Márk**, ÓE Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar, tanársegéd, **Az IoT-eszközök szerepe az okos épületek fenntartható és intelligens működtetésében: rádiófrekvenciás szempontok figyelembevételével**

12:00 Ebéd

14:00 **Sándor Tamás**, ÓE Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar, egyetemi tanársegéd, **Szimulációból hogyan lesz valós elektromos hajtás, avagy elektromos busz fejlesztésének rejtelsei**

15:00 **Bendiák István**, ÓE Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar, egyetemi tanársegéd, **Izomstimuláció**

2022.07.17 vasárnap

8:00 Reggeli

Doktori iskolák és tehetséggondozó programok bemutatása
Szabadprogram

kb. 18.00 Bogrács vacsora

2022.07.18 hétfő

8:00 Reggeli

Utazás Budapestre,

13.00 Közép-Európai tanévnyitó ünnepség, Budapest Várkert Bazár

Hazautazás

Támogatóink

Óbudai Egyetem Tehetséggondozó
Iroda



Mikoviny Sámuel Szakkollégium



SZÉKESFEHÉRVÁR
Megyei Jogú Város
Önkormányzata

Kandó Alapítvány

Székesfehérvár Megyei Jogú Város
Önkormányzata



Óbudai Egyetem
Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar



Óbudai Egyetem
Alba Regia Kar



Alba Regia Műszaki Felsőoktatásért
Alapítvány



Terkán Lajos Ismeretterjesztő
Alapítvány

Szervezőbizottság

név	beosztás
Borbély Endre	docens , ÓE KVK
Nagyné Dr. Hajnal Éva	docens, ÓE AMK
Tóth Erzsébet Andrea	ügyvivő szakértő, ÓE AMK
Vincze Tiborné	Kandó Alapítvány
Dobos Dániel	honlap, nyilvánosság