


ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

<p>Név: Dr. Talamon Attila PhD</p> <p>Tudományos fokozat: PhD</p> <p>ORCID azonosító: https://orcid.org/0000-0001-9783-0913</p> <p>Állampolgárság: magyar</p> <p>Születési év: 1985</p> <p>Email cím: talamon.attila@ybl.uni-obuda.hu</p>		
<p>JELENLÉGI MUNKAHELY (Munkahely neve, címe) beosztás (pl. egyetemi docens, tanszékvezető) időtartam (pl. határozatlan, 2011.09-től; határozott 2010.09-2021.07.)</p>	<p>Óbudai Egyetem Ybl Miklós Építéstudományi Kar, (korábban Szent István Egyetem) Budapest, 1146 Thököly út 74. Egyetemi docens 2012-től, határozatlan idejű</p>	
<p>JELENLÉGI DOKTORI KÉPZÉSBEN VALÓ RÉSZVÉTEL doktori iskola neve, szerep (pl. tőzstag, témavezető, oktató) és doktorandszok ill. végzetek (száma, végzés ill. várható végzés éve)</p>	<p>Témavezető, oktató</p> <p>ELTE Földtudományi Doktori Iskola (témavezető) MATE Műszaki Tudományi Doktori Iskola (oktató)</p> <p>témavezetettjei közül fokozatot szereztek: Horkai András PhD 2023 FDI3-ELTE</p> <p>jelenlegi doktorandusz hallgatói az abszolutórium várható évével: (50%) Fejes Lilian (PhD) (2025/08) FDI3-</p>	
<p>KORÁBBI MUNKAHELYEK (Munkahely neve, címe) beosztás (pl. egyetemi docens, tanszékvezető) időtartam (pl. határozatlan, 2011.09-től; határozott 2010.09-2021.07.) (legfelül a legfrissebb)</p>	<p>Magyar Tudományos Akadémia Energiatudományi Kutatóközpont, 1121, Budapest, Konkoly-Thege Miklós út 29-33 Tudományos munkatárs, projektvezető, 2014-2019</p> <p>Óbudai Egyetem Ybl Miklós Építéstudományi Kar, (korábban Szent István Egyetem) Budapest, 1146 Thököly út 74. Egyetemi docens 2012-től, határozatlan idejű</p> <p>Winergy Mérnökiroda 1034 Budapest, Bécsi út 100., LHT Irodaház 2750, Nagykőrös, Szőlő utca 40. Ügyvezető, Energetika szakértő 2010-től</p> <p>CENTRAL EUROPE - GOVERNEE PROJECT- 2CE187P3, A GOOD GOVERNANCE IN ENERGY EFFICIENCY. JÓ KORMÁNYZÁS AZ ENERGIAHATÉKONYSÁG TERÜLETÉN! Winergy Mérnökiroda 1034 Budapest, Bécsi út 100., LHT Irodaház 2750, Nagykőrös, Szőlő utca 40. Vezető energetikai szakértő, 2010-2013.</p> <p>CENTRAL EUROPE – ENERGYCITY - 2CE126P3, REDUCING ENERGY CONSUMPTION AND CO2 EMISSIONS IN CITIES ACROSS CENTRAL EUROPE Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem 1111, Budapest, Műegyetem rkp. 3, Műszaki szakértő, 2010-2013.</p>	

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

	<p>Debreceni Egyetem Műszaki Kar, 4028, Debrecen, Ótetető utca 2-4. Egyetemi tanársegéd, 2010-2012.</p>
<p>VEZETŐI TEVÉKENYSÉG (legfelül a legfrissebb)</p>	<p>ENERGETIKAI REVIZOR ZÖLD BERUHÁZÁSI RENDSZER 2009 PÁLYÁZATAINAK MŰSZAKI REVÍZIÓJA (140 PÁLYÁZAT)</p> <p>ENERGIA AUDITOR KOMPLEX ÉS MEGÚJULÓ ENERGETIKAI PROJEKTEK ELŐKÉSZÍTÉSE ÉS MEGVALÓSÍTÁSA 50+ DB PROJEKT, TÖBB MILLIÁRD FORINT ÉRTÉKBEN</p> <p>Energetikai Szakértő Országos stratégiai tanulmányok minisztériumi megbízásra - Felülvizsgálat - <i>Magyarország megújuló energia hasznosítási cselekvési terve 2010-2020</i>, (2013), Stratégiai tanulmány, Nemzeti Fejlesztési Minisztérium, Magyar Tudományos Akadémia Energiatudományi Kutatóközpont - <i>A megújuló energiaforrásokat alkalmazó közel nulla energiafogyasztású épületek követelményrendszere Magyarországon</i>, Stratégiai tanulmány, Belügyminisztérium, (2012)</p> <p>VEZETŐ ENERGETIKAI SZAKÉRTŐ CENTRAL EUROPE – GOVERNEE - 2CE187P3, 2010 – 2013, (2 250 M€) A GOOD GOVERNANCE IN ENERGY EFFICIENCY. JÓ KORMÁNYZÁS AZ ENERGIAHATÉKONYSÁG TERÜLETÉN!</p> <p>MŰSZAKI SZAKÉRTŐ CENTRAL EUROPE – ENERGYCITY - 2CE126P3, 2010 – 2013, (2 301 M€) REDUCING ENERGY CONSUMPTION AND CO2 EMISSIONS IN CITIES ACROSS CENTRAL EUROPE 4/5</p> <p>ENERGETIKAI KUTATÓ DENZERO - TÁMOP-4.2.2.A-11/1/KONV-2012-0041 FENNTARTHATÓ ENERGETIKA MEGÚJULÓ ENERGIAFORRÁSOK OPTIMALIZÁLT INTEGRÁLÁSÁVAL.</p> <p>ENERGETIKAI KUTATÓ, OKTATÓ, TANANYAGFEJLESZTŐ INTELLIGENT ENERGY PROGRAM KERETÉBEN MEGVALÓSULÓ URBAN PLANNERS WITH RENEWABLE ENERGY SKILLS (UP-RES) VÁROSENERGETIKAI PROJEKT.</p> <p>ENERGETIKAI KUTATÓ HURO/0801/006 GEOTERMIKUS ENERGIA HOSSZÚ TÁVÚ FELHASZNÁLÁSA MAXIMÁLIS HATÉKONYSÁGGAL SACUIENI - LÉTAVÉRTES TERÜLETÉN (LEZÁRULT)</p> <p>ENERGETIKAI KUTATÓ TÁMOP 4.2.1/B-09/1/KONV-2010-0007 (LEZÁRULT) A FELSŐOKTATÁS MINŐSÉGÉNEK JAVÍTÁSA A KUTATÁS-FEJLESZTÉS-INNOVÁCIÓ-OKTATÁS FEJLESZTÉSÉN KERESZTÜL A DEBRECENI EGYETEMEN</p> <p>ENERGETIKAI KUTATÓ TÁMOP 4.1.2/B-08/1/A-2009-0018 TUDOMÁNYOS EREDMÉNYEK ELISMERÉSE ÉS DISSZEMINÁCIÓJA A DEBRECENI EGYETEMEN</p>
<p>VÉGZETTSÉGEK (legfelül a legfrissebb)</p>	<p>Gépészmérnök PhD: Debreceni Egyetem, Földtudományi Doktori Iskola, 2015 Okleveles gépészmérnök: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Gépészmérnöki Kar, diploma 2009</p>
<p>NYELVTUDÁS (nyelv és szintje)</p>	<p>angol középfok német középfok</p>

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

<p>KUTATÁSI TERÜLET (cím és kb. 100 szavas összefoglaló)</p>	<p>Épületenergetika és megújuló energiaforrások</p> <p>Legkiemelkedőbb kutatási terület a városenergetika, ezen belül a különböző tipológiájú épületek energetikai lehetőségei, energetikai felújítások. Napjainkban jelentős potenciál van az alacsony energiafelhasználású épületek vizsgálatában, ezek magyarországi lehetőségeinek vizsgálata folyamatos kutatási területet biztosít. Részletes elemzések történtek az épületenergetikához kötődő területeken (épület-rehabilitáció, melegvízfelhasználás, fűtési és hűtési idény). További jelentős kutatási terület megújuló energiaforrásokban rejlő potenciál. Ilyen a napelem panelek és inverterek technológiai fejlődési lehetőségei, valamint a hazai napelemes kapacitás vizsgálata.</p>
<p>TÖRZSTAGKÉNT VALÓ MEGFELELÉS kritériumoknak való megfelelés: ÓE karán teljes állásban alkalmazott; tud. fokozat; egyetemi tanár, ill. külsős kutatóprofesszor, vagy prof emeritus; 1 végzett doktorandusz;</p>	<p>Óbudai Egyetem Ybl Miklós Építéstudományi Kar – teljes állásban alkalmazott tudományos fokozat: PhD beosztás: egyetemi docens</p> <p>témavezetettjei közül fokozatot szereztek: Horkai András PhD 2023 FDI3-ELTE</p> <p>jelenlegi doktorandusz hallgatói az abszolutórium várható évével: (50%) Fejes Lilian (PhD) (2025/08) FDI3-</p> <p>1 végzett doktorandusz (konzulens) 2020 1 végzett doktorandusz (konzulens) 2022 nyár</p>
<p>TÉMAVEZETŐKÉNT JAVASOLT TÉMAKIÍRÁSOK (cím és max. 100 szavas összefoglaló)</p>	<p>https://doktori.hu/index.php?menuid=192&lang=HU&sz_ID=35483</p>
<p>OKTATÓKÉNT JAVASOLT TÁRGYAK (tárgy neve, javasolt óraszám, rövid leírás az oktatási célról és tartalomról, oktatás nyelve)</p>	<p>Megújuló energiaforrások Energetika Épületenergetika Épületfizika</p>

2. TUDOMÁNYOS, SZAKMAI ÉS ALKOTÓI MUNKÁSSÁG MUTATÓI AZ MTMT ADATAI ALAPJÁN

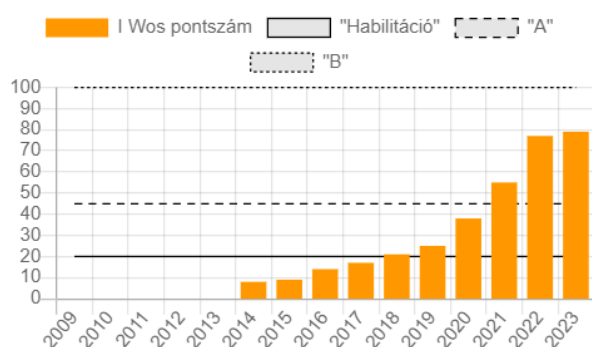
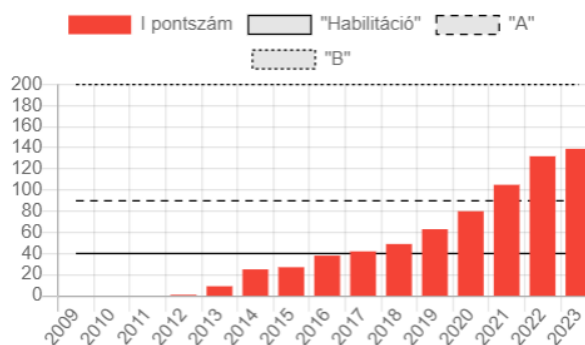
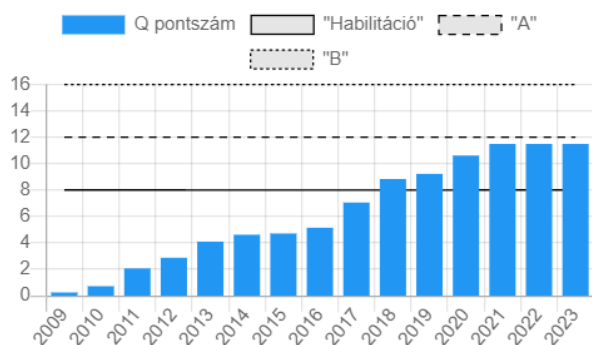
MTMT közlemény és idéző összefoglaló táblázat				
Talamon Attila adatai (2023.09.25)				
Közlemény típusok	Száma		Hivatkozások 1	
	Összes	Részletezve	Független	Összes
Tudományos közlemények	Összes	Részletezve	Független	Összes
I. Tudományos folyóiratcikk	<u>30</u>	---	---	---
külföldi kiadású szakfolyóiratban idegen nyelven	---	<u>17</u>	<u>109</u>	<u>127</u>
külföldi kiadású szakfolyóiratban magyar nyelven	---	0	0	0
hazai kiadású szakfolyóiratban idegen nyelven	---	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>3</u>
hazai kiadású szakfolyóiratban magyar nyelven	---	<u>8</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
II. Könyvek	<u>2</u>	---	---	---
a) Könyv, szerzőként	<u>1</u>	---	---	---
idegen nyelvű	---	0	0	0
magyar nyelvű	---	<u>1</u>	<u>18</u>	<u>18</u>
b) Könyv, szerkesztőként²	<u>1</u>	---	---	---
idegen nyelvű	---	<u>1</u>	---	---
magyar nyelvű	---	0	---	---
III. Könyvrészlet	<u>9</u>	---	---	---
idegen nyelvű	---	<u>5</u>	0	0
magyar nyelvű	---	<u>4</u>	0	0
IV. Konferenciaközlemény folyóiratban vagy konferenciakötetben	<u>30</u>	---	---	---
idegen nyelvű	---	<u>24</u>	<u>5</u>	<u>23</u>
magyar nyelvű	---	<u>6</u>	0	0
Közlemények összesen (I.-IV.)	<u>71</u>	---	<u>136</u>	<u>172</u>
Absztrakt³	<u>8</u>	---	<u>4</u>	<u>4</u>
Kutatási adat	0	---	0	0
További tudományos művek⁴	<u>8</u>	---	0	<u>1</u>
Összes tudományos közlemény	<u>87</u>	---	<u>140</u>	<u>177</u>

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

Hirsch index⁵	<u>7</u>	---	---	---
Oktatási művek	<u>2</u>	---	---	---
Felsőoktatási művek	<u>1</u>	---	---	---
Felsőoktatási tankönyv idegen nyelvű	---	0	0	0
Felsőoktatási tankönyv magyar nyelvű	---	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>
Felsőoktatási tankönyv része idegen nyelven	---	0	0	0
Felsőoktatási tankönyv része magyar nyelven	---	0	0	0
Oktatási anyag	<u>1</u>	---	0	0
Olthalmi formák	0	---	0	0
Alkotás	0	---	0	0
Ismeretterjesztő művek	0	---	---	---
Folyóiratcikk	---	0	0	0
Könyvek	---	0	0	0
További ismeretterjesztő művek	---	0	0	0
Közérdekű vagy nem besorolt művek⁶	0	---	0	0
További közlemények⁷	<u>4</u>	---	0	0
Egyéb szerzőség⁸	0	---	0	0
Idézők szerkesztett művekre	---	---	0	0
Idézők disszertációban, egyéb típusban	---	---	<u>20</u>	<u>21</u>
Összes közlemény és összes idézőik	<u>93</u>	---	<u>163</u>	<u>201</u>

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

	Pontszám	BME VIK Habilitáció	MTA-MTO Követelmény	
			A	B
Q szám összesen:	11.492	8	12	16
Q szám cikkekből:	10.869		min. 6	min. 8
Q szám könyvből:	0.623		max. 3	max. 3
I szám:	139	40	90	200
I szám WoS idézetekből:	79	20	45	100
Impakt faktor:	25.974			
Relatív impakt faktor:	5.761	2	3	4
IF-es cikkek száma:	7	4	6	8
Egyszerűs IF-es cikkek:	0		2	2
H index:	6	4	5	7
Összes idéző:	177			
Összes publikáció:	90			



3. MUNKÁSSÁG RÉSZLETES BEMUTATÁSA

3.1. AZ MTMT-BEN SZEREPLŐ TUDOMÁNYOS, SZAKMAI ÉS ALKOTÓI MUNKÁSSÁG RÉSZLETESEN	
<p>TUDOMÁNYOS FOLYÓIRATCIKK (MTMT-ből másolva)</p>	<p>1. <u>Dian, Cs. ; Talamon, A. ; Pongrácz, R. ; Bartholy, J.</u> <u>Analysis of heating and cooling periods in Budapest using station data</u> IDŐJÁRÁS / QUARTERLY JOURNAL OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL SERVICE (2021) Tudományos</p> <p>2. <u>Hartmann, Bálint ; Táczai, István ; Talamon, Attila ; Vokony, István</u> <u>Island mode operation in intelligent microgrid—Extensive analysis of a case study</u> INTERNATIONAL TRANSACTIONS ON ELECTRICAL ENERGY SYSTEMS e12950 p. 1 (2021) <u>DOI Egyéb URL</u> Tudományos</p> <p>3. <u>Sugar, V ; Talamon, A ; Horkai, A ; Kita, M</u> <u>Energy saving retrofit in a heritage district: The case of the Budapest</u> JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING 27 Paper: 100982 , 20 p. (2020) <u>DOI WoS Scopus</u> Tudományos Nyilvános idéző összesen: 5 Független: 5 Független: 0 Nem jelölt: 0 WoS jelölt: 2 Scopus jelölt: 4 WoS/Scopus jelölt: 4 DOI jelölt: 4</p> <p>4. <u>András, Horkai ; Balázs, Némethi ; Attila, Talamon</u> <u>SMART SOLUTIONS AND OPPORTUNITIES FOR DISTRICT HEATING: THE CASE OF BUDAPEST</u> INTERDISCIPLINARY DESCRIPTION OF COMPLEX SYSTEMS 17(1-A) pp. 78-84. , 7 p. (2019) Tudományos</p> <p>5. <u>Dian, Csenge ; Pongracz, Rita ; Incze, Dora ; Bartholy, Judit ; Talamon, Attila</u> <u>Analysis of the Urban Heat Island Intensity Based on air Temperature Measurements in a Renovated Part of Budapest (Hungary)</u> GEOGRAPHICA PANNONICA 23 : 4 pp. 277-288. , 12 p. (2019) <u>DOI WoS</u> Tudományos Nyilvános idéző összesen: 2 Független: 2 Független: 0 Nem jelölt: 0 WoS jelölt: 2 Scopus jelölt: 2 WoS/Scopus jelölt: 2 DOI jelölt: 2</p> <p>6. <u>SUGÁR, Viktória ; TALAMON, Attila ; HORKAI, András ; NAGAI, Yuta ; KITA, Michihiro</u> <u>A STUDY ON ARCHITECTURAL STYLE, STRUCTURE AND GEOMETRY IN THE OLD JEWISH QUARTER BUILDING STOCK OF BUDAPEST</u> JOURNAL OF ARCHITECTURE PLANNING AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING (1994-2002) 84 : 762 pp. 1835-1843. , 9 p. (2019) <u>DOI Egyéb URL</u> Tudományos</p> <p>7. <u>Talamon, Attila ; Papp, Roland V ; Vokony, István ; Hartmann, Bálint</u> <u>Global Solar Energy Trends and Potential of Building Sector In Hungary</u> Interdisciplinary Description of Complex Systems: INDECS 17 pp. 51-57. , 7 p. (2019) Tudományos</p>

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

	<p>Nyilvános idéző összesen: 3 Független: 3 Független: 3 Független: 0 Nem jelölt: 0 (Nem nyilvános: 1)</p> <p>8.</p> <p><u>András, Horkai ; Attila, Talamon ; Viktória, Sugár</u> <u>Nearly Zero-Energy Regulation and Buildings Built with Prefabricated Technology: The Case of Hungary</u> WORLD ACADEMY OF SCIENCE ENGINEERING AND TECHNOLOGY 12 : 4 pp. 355-363. , 9 p. (2018)</p> <p>Tudományos</p> <p>9.</p> <p><u>Sugár, V ; Talamon, A ; Horkai, A ; Kita, M</u> <u>Architectural style in line with energy demand: Typology-based energy estimation of a downtown district</u> ENERGY AND BUILDINGS 180 pp. 1-15. , 15 p. (2018)</p> <p><u>DOI WoS Scopus Egyéb URL</u></p> <p>Tudományos</p> <p>Nyilvános idéző összesen: 1 Független: 0 Független: 1 Nem jelölt: 0 WoS jelölt: 1 Scopus jelölt: 1 WoS/Scopus jelölt: 1 DOI jelölt: 1</p> <p>10.</p> <p><u>Viktória, Sugár ; Zoltán, Laczó ; András, Horkai ; Gyula, Kiss ; Attila, Talamon</u> <u>Energy Saving, Heritage Conserving Renovation Methods in Case of Historical Building Stock</u> WORLD ACADEMY OF SCIENCE ENGINEERING AND TECHNOLOGY 12 : 2 pp. 102-110. , 9 p. (2018)</p> <p><u>DOI Teljes dokumentum</u></p> <p>Tudományos</p> <p>11.</p> <p><u>Vokony, István ; Hartmann, Bálint ; Talamon, Attila ; Papp, Roland Viktor</u> <u>On Selecting Optimum Tilt Angle for Solar Photovoltaic Farms</u> INTERNATIONAL JOURNAL OF RENEWABLE ENERGY RESEARCH 8 : 4 pp. 1926-1935. , 10 p. (2018)</p> <p><u>WoS</u></p> <p>Tudományos</p> <p>Nyilvános idéző összesen: 5 Független: 5 Független: 0 Nem jelölt: 0 WoS jelölt: 3 WoS/Scopus jelölt: 3 DOI jelölt: 2</p> <p>12.</p> <p><u>Vokony, István ; Kiss, József ; Farkas, Csaba ; Prikler, László ; Talamon, Attila</u> <u>Local Energy Supply possibilities – islanding microgrid study-case</u> ENERGY ENGINEERING 115 : 6 pp. 20-45. Paper: 4 , 26 p. (2018)</p> <p><u>DOI Scopus</u></p> <p>Tudományos</p> <p>Nyilvános idéző összesen: 1 Független: 1 Független: 0 Nem jelölt: 0</p> <p>13.</p> <p><u>Hartmann, B ; Talamon, A ; Sugár, V</u> <u>Renewable Energy Potentials in the Administrative Regions of Hungary</u> STRATEGIC PLANNING FOR ENERGY AND THE ENVIRONMENT 37 : 2 pp. 33-57. , 25 p. (2017)</p> <p><u>DOI Scopus Teljes dokumentum</u></p> <p>Tudományos</p> <p>Nyilvános idéző összesen: 4 Független: 4 Független: 0 Nem jelölt: 0 WoS jelölt: 2 Scopus jelölt: 2 WoS/Scopus jelölt: 2 DOI jelölt: 4</p> <p>14.</p> <p><u>Hartmann, B ; Borcsok, E ; Groma, VO ; Osan, J ; Talamon, A ; Torok, S ; Alföldy-Boruss, M</u> <u>Multi-criteria revision of the Hungarian Renewable Energy Utilization Action Plan - Review of the aspect of economy</u> RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS 80 pp. 1187-1200. , 14 p. (2017)</p>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p><u>DOI WoS Scopus Teljes dokumentum</u></p> <p>Tudományos Nyilvános idéző összesen: 11 Független: 7 Független: 4 Nem jelölt: 0 WoS jelölt: 8 Scopus jelölt: 5 WoS/Scopus jelölt: 8 DOI jelölt: 9 15. Papp, Roland Viktor ; Talamon, Attila ; Kiss, Gyula ; Hartmann, Bálint ; Vokony, István Az aktív napenergia hasznosítás építészeti aspektusainak optimalizálása, tekintettel a határfokra, a magyarországi klimatikus és atmoszférikus viszonyok figyelembevételével MAGYAR ÉPÜLETGÉPÉSZET 66 : 12 pp. 29-34. , 6 p. (2017)</p> <p><u>Teljes dokumentum</u></p> <p>Tudományos 16. Viktória, Sugár ; Attila, Talamon ; András, Horkai ; Michihiro, Kita Energy Intensity of a Historical Downtown: Estimating the Energy Demand of a Budapest District WORLD ACADEMY OF SCIENCE ENGINEERING AND TECHNOLOGY 11 : 3 pp. 361-366. , 6 p. (2017)</p> <p>Tudományos 17. Viktória, Sugár ; Attila, Talamon ; András, Horkai ; Michihiro, Kita Assessment of Rehabilitation Possibilities in Case of Budapest Jewish Quarter Building Stock WORLD ACADEMY OF SCIENCE ENGINEERING AND TECHNOLOGY 11 : 3 pp. 373-379. , 7 p. (2017)</p> <p>Tudományos 18. Talamon, A ; Sugár, V ; Pusztai, F Nearly Zero-Energy Buildings & Buildings Built with Industrialized Technology: The Case of Hungary APPLIED MECHANICS AND MATERIALS 824 pp. 469-476. , 8 p. (2016)</p> <p><u>DOI</u></p> <p>Tudományos Nyilvános idéző összesen: 1 Független: 1 Független: 0 Nem jelölt: 0 19. Vokony, I ; Bonda, B ; Talamon, A ; Nagy, M ; Holló, G Advancing Opportunities in Renewable Energy Production YBL JOURNAL OF BUILT ENVIRONMENT 3 : 1-2 pp. 16-25. , 10 p. (2015)</p> <p><u>DOI Teljes dokumentum</u></p> <p>Tudományos 20. Talamon, Attila Building Sector & Climate Change: The Case of Hungary ADVANCED MATERIALS RESEARCH 899 pp. 99-104. , 6 p. (2014)</p> <p><u>Scopus Google scholar</u></p> <p>Tudományos 21. Talamon, Attila Building Sector & Climate Change: The Case of Hungary ADVANCED MATERIALS RESEARCH 899 pp. 99-104. , 6 p. (2014)</p> <p><u>DOI DEA Teljes dokumentum</u></p> <p>Tudományos 22. Sára, Hrabovszky-Horváth ; Tamás, Pálvölgyi ; Tamás, Csoknyai ; Attila, Talamon Generalized residential building typology for urban climate change mitigation and adaptation strategies: The case of Hungary</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>ENERGY AND BUILDINGS 62 pp. 475-485. , 11 p. (2013) <u>DOI ScienceDirect DEA WoS Scopus Google scholar</u> Tudományos Nyilvános idéző összesen: 33 Független: 26 Független: 7 Nem jelölt: 0 WoS jelölt: 24 Scopus jelölt: 25 WoS/Scopus jelölt: 28 DOI jelölt: 26 23. <u>Talamon, Attila</u> <u>CLIMATE PARAMETERS IN BUILT ENVIRONMENT FROM ENERGETIC POINT OF VIEW–TOWARDS CLIMATE SEVERITY INDEX IN HUNGARY</u> YBL JOURNAL OF BUILT ENVIRONMENT 1 : 2 pp. 35-42. , 8 p. (2013) <u>Google scholar</u> Tudományos 24. <u>Csoknyai, Tamás ; Csoknyai, István ; Talamon, Attila ; Prof, Zöld András</u> <u>„H”-ból „C”, „F”-ből „A”: Az épületenergetikai rendelet módosításának hatása a távfűtéses épületek energetikai besorolására</u> MAGYAR ÉPÜLETGÉPÉSZET 61 : 10 pp. 13-14. , 2 p. (2012) <u>Teljes dokumentum Handle</u> Tudományos 25. <u>Csoknyai, Tamás ; Talamon, Attila ; Csoknyai, István ; Zöld, András</u> <u>„H”-ból „C”, „F”-ből „A”: Az épületenergetikai rendelet módosításának hatása a távfűtéses épületek energetikai besorolására</u> MAGYAR ENERGETIKA 19 : 6 pp. 12-13. , 2 p. (2012) Tudományos 26. <u>Csoknyai, Tamás ; Talamon, Attila ; Lévai, Csaba</u> <u>Épületfelújítások és a közel nulla energiafelhasználás</u> MAGYAR ÉPÜLETGÉPÉSZET 61 : 7-8 pp. 30-35. , 6 p. (2012) <u>Teljes dokumentum Handle</u> Tudományos 27. <u>Dr. Csoknyai, Tamás ; Talamon, Attila ; Szendrő, Gábor</u> <u>EnergyCity projekt: távérzékelés és távinformatika, mint az épületenergetikai fejlesztések tervezési eszközei</u> ENERGIAGAZDÁLKODÁS 53 : 3 pp. 37-38. , 2 p. (2012) <u>Matarka</u> Tudományos 28. <u>Talamon, Attila</u> <u>Global renewable energy trends and Hungary</u> INTERNATIONAL REVIEW OF APPLIED SCIENCES AND ENGINEERING 3 : 1 pp. 81-85. , 5 p. (2012) <u>DOI DEA Teljes dokumentum Google scholar</u> Tudományos Nyilvános idéző összesen: 1 Független: 1 Független: 0 Nem jelölt: 0 Scopus jelölt: 1 WoS/Scopus jelölt: 1 DOI jelölt: 1 29. <u>Attila, Talamon ; Tamás, Csoknyai</u> <u>Monitoring of a Performance-oriented Policy Model for Retrofitting “Panel Buildings”</u> ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL 10 : 9 pp. 1355-1363. , 9 p. (2011) <u>DOI DEA WoS Scopus Egyéb URL Google scholar</u> Tudományos Nyilvános idéző összesen: 11 Független: 7 Független: 4 Nem jelölt: 0 WoS jelölt: 6 Scopus jelölt: 9 WoS/Scopus jelölt: 9 DOI jelölt: 9</p>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>30. <u>Csoknyai, T ; Talamon, A</u> <u>On-site Monitoring in a Passive House</u> INTERNATIONAL REVIEW OF APPLIED SCIENCES AND ENGINEERING 2 : 1 pp. 39-44. , 6 p. (2011) DOI DEA Google scholar Tudományos</p> <p>31. <u>Csoknyai, Tamás ; Talamon, Attila ; Csík, Árpád ; Retek, Mihály</u> <u>Hazai épülettípológia és alkalmazási lehetőségei: 2. rész</u> MAGYAR ÉPÜLETGÉPÉSZET 60 : 1-2 pp. 12-14. , 3 p. (2011) DEA Tudományos Nyilvános idéző összesen: 1 Független: 1 Független: 0 Nem jelölt: 0 WoS jelölt: 1 Scopus jelölt: 1 WoS/Scopus jelölt: 1 DOI jelölt: 1</p> <p>32. <u>Talamon, Attila</u> <u>Megújuló trendek a világon és Magyarországon</u> MAGYAR ÉPÜLETGÉPÉSZET 60 : 10 pp. 3-6. , 4 p. (2011) DEA Teljes dokumentum</p> <p>33. <u>Csoknyai, T ; Talamon, A ; Csík, Á ; Retek, M</u> <u>Hazai épülettípológia és alkalmazási lehetőségei: 1. rész</u> MAGYAR ÉPÜLETGÉPÉSZET 59 : 12 pp. 11-14. , 4 p. (2010) Teljes dokumentum Handle Tudományos</p> <p>34. <u>Talamon, Attila ; Csoknyai, Tamás</u> <u>Alacsony energiafelhasználású házak és nyári komfort</u> MAGYAR ÉPÜLETGÉPÉSZET 58 : 10 pp. 3-6. , 4 p. (2009) Tudományos</p>
<p>KÖNYVEK (TUDOMÁNYOS) (MTMT-ből másolva)</p>	<p>1. Apro, Diana ; Kiss, Ida ; Radnai, Stefani ; Sugar, Viktoria ; <u>Talamon, Attila</u> ; Reith, Andras ; Ferreira, P (szerk.) ; Soares, I (szerk.) <u>URBAN ENERGY SUSTAINABILITY & BUILDING TYPOLOGY IN EUROPEAN HISTORICAL CITY CENTRES</u> (2015) , 8 p. ISBN: 9789899705043 WoS Tudományos Hiányos</p> <p>2. <u>Csoknyai, Tamás ; Kalmár, Ferenc ; Szalay, Zsuzsa ; Talamon, Attila ; Zöld, András</u> <u>A megújuló energiaforrásokat alkalmazó közel nulla energiafogyasztású épületek követelményrendszere</u> Debrecen, Magyarország : [s. n.] (2012) , 80 p. Google scholar Tudományos Nyilvános idéző összesen: 24 Független: 24 Független: 0 Nem jelölt: 0 WoS jelölt: 2 Scopus jelölt: 4 WoS/Scopus jelölt: 4 DOI jelölt: 5</p> <p>3. <u>Kalmár, Ferenc</u> (szerk.) ; <u>Lakatos, Ákos</u> (szerk.) ; <u>Tiba, Zsolt</u> (szerk.) ; <u>T Kis, Judit</u> (szerk.) ; <u>Boros, Norbert</u> (szerk.) ; <u>Talamon, Attila</u> (szerk.) <u>Proceedings of 18th Building Services, Mechanical and Building Industry days, International Conference</u> Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetem (2012) , 307 p. ISBN: 9789634735915 Egyéb URL Tudományos</p>

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

<p>KÖNYVRÉSZLET (TUDOMÁNYOS) (MTMT-ből másolva)</p>	<p>1. <u>Dian, Csenge ; Talamon, Attila ; Pongrácz, Rita ; Bartholy, Judit</u> <u>A klímaváltozás hatása az épületenergetikát meghatározó kültéri hőmérsékletekre</u> In: Kis, Anna; Mészáros, Róbert; Pongrácz, Rita (szerk.) <u>Jelenlegi PhD kutatások a 75 éves Meteorológiai Tanszéken</u> ELTE Meteorológiai Tanszék (2020) pp. 32-39. , 8 p. DOI Egyéb URL Tudományos</p> <p>2. <u>István, Vokony ; József, Kiss ; Csaba, Farkas ; László, Prikler ; Attila, Talamon</u> <u>Local Energy Supply Possibilities - - Islanding Microgrid Case Study</u> In: Roosa, Stephen A. - Roosa, Stephen A. (szerk.) <u>Fundamentals of Microgrids</u> Abingdon, Egyesült Királyság / Anglia : CRC Press (2020) pp. 173-188. , 16 p. Tudományos</p> <p>3. <u>Kazsoki, Attila Sándor ; Kiss, József ; Sinkovics, Bálint ; Talamon, Attila ; Vokony, István</u> <u>Hazai napelemes kiserőmű repowering lehetőségeinek vizsgálata: Esettanulmány</u> In: Mohos, András; Táczai, István; Tóth, Zoltán (szerk.) <u>X. Mechwart András Ifjúsági Találkozó</u> Budapest, Magyarország : Magyar Elektrotechnikai Egyesület – Mechwart András Ifjúsági Társaság (2020) 89 p. pp. 6-13. , 8 p. DOI Tudományos</p> <p>4. <u>Dian, Csenge ; Talamon, Attila ; Bartholy, Judit ; Pongrácz, Rita</u> <u>Budapest napi középhőmérsékletének energetikai célú vizsgálata</u> In: Kis, Anna; Mészáros, Róbert; Pongrácz, Rita (szerk.) <u>Épített környezet - levegőtisztaság. 2019. október 25. Budapest. Konferencia cikkek</u> Budapest, Magyarország : ELTE Meteorológiai Tanszék (2019) pp. 16-22. , 7 p. DOI Egyéb URL Tudományos</p> <p>5. <u>Hartmann, B ; Vokony, I ; Táczai, I ; Talamon, A</u> <u>Islanding in a Smart Grid Environment - a Case Study</u> In: <u>2019 IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENT AND ELECTRICAL ENGINEERING AND 2019 IEEE INDUSTRIAL AND COMMERCIAL POWER SYSTEMS EUROPE (EEEIC / I&CPS EUROPE)</u> (2019) , 6 p. WoS Tudományos Hibás</p> <p>6. <u>Hartmann, Bálint ; Vokony, István ; Táczai, István ; Talamon, Attila</u> <u>Islanding in a Smart Grid Environment—a Case Study</u> In: <u>2019 IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering and 2019 IEEE Industrial and Commercial Power Systems Europe (EEEIC/I&CPS Europe)</u> pp. 1-6. , 6 p. Tudományos</p> <p>7. <u>Hartmann, Bálint ; Vokony, István ; Táczai, István ; Talamon, Attila</u> <u>Islanding in a Smart Grid Environment – a Case Study</u> In: <u>2019 IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering and 2019 IEEE Industrial and Commercial Power Systems Europe (EEEIC / I&CPS Europe)</u></p>
---------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>(2019) pp. 1-6. , 6 p. <u>DOI Scopus Egyéb URL</u> Tudományos 8. <u>Hartmann, Balint ; Talamon, Attila ; Sugar, Viktoria</u> <u>Renewable Energy Potentials in the Administrative Regions of Hungary</u> In: Stephen, A Roosa (szerk.) <u>International Solutions to Sustainable Energy, Policies and Applications</u> Lilburn (GA), Amerikai Egyesült Államok : Fairmont Press, Inc (2018) 460 p. pp. 1-10. , 10 p. Tudományos 9. <u>Horkai, András ; Sugár, Viktória ; Talamon, Attila</u> <u>NAGYPANELES TECHNOLÓGIÁVAL ÉPÜLT LAKÓÉPÜLETEK ÉS A KÖZEL NULLA ENERGETIKAI SZABÁLYOZÁS</u> In: Keresztes, Gábor; Szabó, Csaba (szerk.) <u>Tavaszi Szél 2018 Konferencia = Spring Wind 2018: Konferenciakötet III.</u> Budapest, Magyarország : Doktoranduszok Országos Szövetsége (DOSZ) (2018) 762 p. pp. 119-136. , 18 p. Tudományos 10. <u>Horkai, András ; Némethi, Balázs ; Talamon, Attila</u> <u>Smart Solutions and Opportunities for District Heating: The Case of Budapest</u> In: Tokody, Dániel; Tokodyné, Szabadi Nikolett (szerk.) <u>Smart, Sustainable and Safe Cities Conference 2018 Abstract Book</u> Budapest, Magyarország : Doktoranduszok Országos Szövetsége (DOSZ) (2018) 40 p. p. 20 , 1 p. Tudományos 11. <u>Horkai, András ; Sugár, Viktória ; Dr. Talamon, Attila PhD</u> <u>Nagypaneles technológiával épült lakóépületek és a közel nulla energetikai szabályozás</u> In: Keresztes, Gábor (szerk.) <u>Tavaszi Szél 2018 Konferencia. Nemzetközi Multidiszciplináris Konferencia : Absztraktkötet</u> Budapest, Magyarország : Doktoranduszok Országos Szövetsége (DOSZ) (2018) 519 p. pp. 355-355. , 1 p. Tudományos 12. <u>Horkai, András ; Talamon, Attila ; Sugár, Viktória</u> <u>Nagypaneles lakóépületek energiafelhasználásának változása</u> In: Lázár, István (szerk.) <u>Környezet és energia : Hatékony termelés, tudatos felhasználás</u> Debrecen, Magyarország : MTA DAB Földtudományi Szakbizottság (2018) 281 p. pp. 247-251. , 5 p. Tudományos 13. <u>Sugár, Viktória ; Horkai, András ; Talamon, Attila</u> <u>A BELVÁROSI ÉPÜLETÁLLOMÁNY ENERGETIKAI MODERNIZÁCIÓS LEHETŐSÉGEI – JELLEGMEGŐRZŐ FELÚJÍTÁSI MÓDSZEREK ÉRTÉKELÉSE</u> In: Keresztes, Gábor; Szabó, Csaba (szerk.) <u>Tavaszi Szél 2018 Konferencia = Spring Wind 2018: Konferenciakötet III.</u> Budapest, Magyarország : Doktoranduszok Országos Szövetsége (DOSZ) (2018) 762 p. pp. 208-218. , 11 p. Tudományos 14. <u>Sugár, Viktória ; Horkai, András ; Dr. Talamon, Attila PhD</u></p>

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

<p>A belvárosi épületállomány energetikai modernizációs lehetőségei: Jellemegőrző felújítási módszerek értékelése In: Keresztes, Gábor (szerk.) <u>Tavaszi Szél 2018 Konferencia. Nemzetközi Multidiszciplináris Konferencia : Absztraktkötet</u> Budapest, Magyarország : Doktoranduszok Országos Szövetsége (DOSZ) (2018) 519 p. pp. 356-356. , 1 p. Tudományos 15.</p> <p><u>Sugár, Viktória ; Horkai, András ; Pap, Zsófia ; Talamon, Attila Századforulós bérházak energetikai lehetőségei</u> In: Lázár, István (szerk.) <u>Környezet és energia : Hatékony termelés, tudatos felhasználás</u> Debrecen, Magyarország : MTA DAB Földtudományi Szakbizottság (2018) 281 p. pp. 93-98. , 6 p. Tudományos 16.</p> <p><u>Talamon, Attila ; Papp, Roland Viktor ; Vokony, István ; Hartmann, Bálint GLOBAL SOLAR ENERGY TRENDS AND POTENTIAL OF BUILDING SECTOR IN HUNGARY</u> In: Tokody, Dániel; Tokodyné, Szabadi Nikolett (szerk.) <u>Smart, Sustainable and Safe Cities Conference 2018 Abstract Book</u> Budapest, Magyarország : Doktoranduszok Országos Szövetsége (DOSZ) (2018) 40 p. pp. 22-22. , 1 p. Tudományos Nyilvános idéző összesen: 3 Független: 3 Független: 0 Nem jelölt: 0 (Nem nyilvános: 1) 17.</p> <p><u>Talamon, A ; Hartmann, B Optimal utilization of solar energy resources in Hungary</u> In: Brian, Azzopardi - Brian, Azzopardi (szerk.) <u>Sustainable Development in Energy Systems</u> Cham, Svájc : Springer International Publishing (2017) 231 p. pp. 167-191. , 25 p. DOI Scopus Teljes dokumentum Tudományos 18.</p> <p><u>Attila, Talamon PhD ; Viktória, Sugar ; Balint, Hartmann PhD PLANNING PARAMETERS VERSUS URBAN HEAT ISLAND - THE CASE OF BUDAPEST</u> In: Tomasz, Bradecki (szerk.) <u>3rd International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts : Conference proceedings, Book 4: Arts, performing arts, architecture and design</u> Szófia, Bulgária : STEF92 Technology Ltd. (2016) pp. 485-492. , 8 p. DOI WoS Tudományos 19.</p> <p><u>Hartmann, B ; Talamon, A ; Sugár, V Evaluation of renewable energy potentials in the administrative regions of Hungary</u> In: Association, of Energy Engineers (szerk.) <u>39th World Energy Engineering Congress (WEEC 2016) : Volume 1</u> Red Hook (NY), Amerikai Egyesült Államok : Curran Associates (2016) pp. 333-342. , 10 p. Scopus Tudományos Nyilvános idéző összesen: 1 Független: 1 Független: 0 Nem jelölt: 0 WoS jelölt: 1 Scopus jelölt: 1 WoS/Scopus jelölt: 1 DOI jelölt: 1 20.</p> <p><u>Talamon, Attila ; Hartmann, Bálint</u></p>

	<p><u>Optimal Utilization of Solar Energy Resources in Hungary</u> In: Association, of Energy Engineers (szerk.) <u>39th World Energy Engineering Congress (WEEC 2016) : Volume 1</u> Red Hook (NY), Amerikai Egyesült Államok : Curran Associates (2016) p. 1360 Tudományos 21.</p> <p><u>Viktoria, Sugar ; Attila, Talamon PhD ; Balint, Hartmann PhD</u> <u>ACTIVE SOLAR ENERGY POTENTIAL OF RESIDENTAL BUILDINGS BUILT WITH INDUSTRIALIZED TECHNOLOGY</u> In: Tomasz, Bradecki (szerk.) <u>3rd International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts : Conference proceedings, Book 4: Arts, performing arts, architecture and design</u> Szófia, Bulgária : STEF92 Technology Ltd. (2016) pp. 27-33. , 7 p. WoS Tudományos Nyilvános idéző összesen: 2 Független: 2 Független: 0 Nem jelölt: 0 DOI jelölt: 1 22.</p> <p>Apro, Diana ; Kiss, Ida ; Radnai, Stefani ; <u>Sugar, Viktoria ; Talamon, Attila ; Reith, Andras</u> <u>URBAN ENERGY SUSTAINABILITY & BUILDING TYPOLOGY IN EUROPEAN HISTORICAL CITY CENTRES</u> In: Ferreira, P; Soares, I (szerk.) <u>ICEE International Conference on Energy & Environment</u> Braga, Portugália : University of Minho (2015) pp. 166-173. , 8 p. WoS Tudományos Nyilvános idéző összesen: 1 Független: 1 Független: 0 Nem jelölt: 0 DOI jelölt: 1 23.</p> <p>Bitelli, Gabriele ; Brumar, Mariana ; Coren, Franco ; Csoknyai, István ; <u>Csoknyai, Tamás</u> ; Hrabovszky-, Horváth Sára ; Kassai-, Szoó Dominika ; Pálvölgyi, Tamás ; Rabenseifer, Roman ; Severnyák, Kirsztina et al. <u>A közel nulla energiafelhasználású épületek és városok</u> In: Kalmár, Ferenc (szerk.) <u>Fenntartható energetika megújuló energiaforrások optimalizált integrálásával</u> Budapest, Magyarország : Akadémiai Kiadó (2014) 403 p. pp. 13-49. , 37 p. Tudományos 24.</p> <p>Talamon, A. <u>Building sector and climate change: The case of hungary</u> In: Lucia, Maňková; Peter, Hanuliak <u>EnviBUILD buildings and environment 2013 : selected, peer reviewed papers from the International Conference on EnviBUILD 2013, Buildings and Environment, October 17, 2013, Bratislava, Slovakia</u> Zürich, Svájc : Trans Tech Publications (2014) pp. 99-104. , 6 p. DOI Scopus Tudományos 25.</p> <p><u>Talamon, Attila</u> <u>Building Sector & Climate Change: The Case of Hungary</u> In: <u>Advanced Materials Research</u> pp. 99-104. , 6 p. Tudományos 26.</p> <p><u>Talamon, Attila</u> <u>Az épületenergetika adaptációja a megváltozott klimatikus körülményekhez</u></p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

	<p>In: Pataky, Rita; Horváth, Sándor (szerk.) <u>V. Épületszerkezeti Konferencia Épületfizika</u> Budapest, Magyarország : BME Épületszerkezettani Tanszék (2014) 234 p. pp. 124-130. , 7 p.</p> <p>DEENK Tudományos 27.</p> <p><u>Talamon, Attila ; Szoó, Dominika ; Csoknyai, Tamás</u> <u>Global Solar Energy Trends and the Potential of Building Sector in Hungary</u> In: Kalmár, Ferenc (szerk.) <u>Proceedings of DENZERO International Conference : Sustainable energy by optimal integration of renewable energy sources: 10-11 october 2013, Debrecen : Sustainable energy by optimal integration of renewable energy sources = Fenntartható energetika megújuló energiaforrások optimalizált integrálásával : 10-11 october 2013 : Debrecen, Hungary</u> Debrecen, Magyarország : University of Debrecen (2013) 232 p. pp. 43-50. , 8 p.</p> <p>Google scholar Tudományos 28.</p> <p><u>Talamon, Attila ; Szoó, Dominika ; Csoknyai, Tamás</u> <u>Global Solar Energy Trends and the Potential of Building Sector in Hungary</u> In: Kalmár, Ferenc (szerk.) <u>Proceedings of DENZERO International Conference : Sustainable energy by optimal integration of renewable energy sources: 10-11 october 2013, Debrecen : Sustainable energy by optimal integration of renewable energy sources = Fenntartható energetika megújuló energiaforrások optimalizált integrálásával : 10-11 october 2013 : Debrecen, Hungary</u> Debrecen, Magyarország : University of Debrecen (2013) 232 p. pp. 1-10. , 10 p.</p> <p>Teljes dokumentum Handle Tudományos 29.</p> <p><u>Attila, Talamon ; Tamás, Csoknyai ; Gábor, Szendrő</u> <u>Towards Zero Energy Buildings in Central Europe: GIS-based Mapping Tool of Urban Energy Potential</u> In: A, Mendez-Vilas (szerk.) <u>The Energy and Materials Research Conference : "Fuelling the Future: Advances in Science and Technologies for Energy Generation, Transmission and Storage"</u> Malaga, Spanyolország : BrownWalker Press (2012) 429 p. pp. 544-551. , 8 p.</p> <p>Tudományos 30.</p> <p><u>Bulla, M ; Tóth, P ; Somossy, E Sz ; Csík, Árpád ; Botzheim, János ; Csoknyai, Tamás ; Talamon, Attila</u> <u>Status of the building energetics in Hungary and future trends</u> In: Anon (szerk.) <u>Proceedings to the e-nova 2012 International Congress on Sustainable Buildings : Nachhaltige Gebäude: Ansprüche - Anforderungen - Herausforderungen</u> Vienna, Ausztria : Magánkiadás (2012) p. 7</p> <p>DEA Tudományos 31.</p> <p><u>Horváth, Miklós ; Talamon, Attila</u> <u>Global solar energy trends and Hungary</u> In: Kalmár, Ferenc; Lakatos, Ákos; Tiba, Zsolt; T Kis, Judit; Boros, Norbert; Talamon, Attila (szerk.) <u>Proceedings of 18th Building Services, Mechanical and Building Industry days, International Conference</u> Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetem (2012) 307 p. Paper: ENR-12-03</p> <p>Tudományos 32.</p>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

<p>Pálvölgyi, Tamás ; Csoknyai, Tamás ; Hess, Nóra ; Szendrő, Gábor ; <u>Talamon, Attila</u> <u>Remote sensing for energy saving</u> In: Kalmár, Ferenc; Lakatos, Ákos; Tiba, Zsolt; T Kis, Judit; Boros, Norbert; Talamon, Attila (szerk.) <u>Proceedings of 18th Building Services, Mechanical and Building Industry days, International Conference</u> Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetem (2012) 307 p. pp. 1-8. [Paper Code: EUG-12-09].</p> <p>DEA Tudományos 33.</p> <p><u>Attila, Talamon ; Bálint, Hartmann ; István, Vokony</u> <u>Towards Zero Energy Buildings in Central Europe</u> In: Association, of Energy Engineers <u>World Energy Engineering Congress 2011 : WEEC 2011 : 1-2. kötet</u> Chicago (IL), Amerikai Egyesült Államok : Fairmont Press, Inc (2011) pp. 931-937. , 8 p.</p> <p>Scopus Google scholar Tudományos Nyilvános idéző összesen: 4 Független: 0 Független: 0 Nem jelölt: 0 WoS jelölt: 2 Scopus jelölt: 2 WoS/Scopus jelölt: 2 DOI jelölt: 2 34.</p> <p><u>Attila, Talamon</u> <u>Energy Efficiency Opportunities of the Buildings Built with Industrialized Technology in Central Europe</u> In: IEEE (szerk.) <u>Proceedings of the 2011 3rd International Youth Conference on Energetics (IYCE)</u> New York (NY), Amerikai Egyesült Államok : IEEE Press (2011) pp. 20-26. , 7 p. IEEE Xplore Scopus Google scholar Tudományos 35.</p> <p><u>Csoknyai, Tamás ; Talamon, Attila</u> <u>Monitoring of a close-to-zero energy building</u> In: L, Bragança; et, al (szerk.) <u>Sustainability of Constructions : Towards a better built environment - Proceedings of the Final Conference of COST Action C25</u> North Conway (NH), Amerikai Egyesült Államok : Malta University Press (2011) 580 p. pp. 477-485. , 9 p.</p> <p>DEA Tudományos 36.</p> <p><u>Csoknyai, Tamás ; Egeresi, Márta ; Szendrő, Gábor ; Pálvölgyi, Tamás ; Talamon, Attila</u> <u>Épületenergetika madártávlatból: hőfényképezés repülőgépes távérzékeléssel</u> In: Szabó, Valéria; Fazekas, István (szerk.) <u>Környezettudatos energiatermelés és -felhasználás : II. Környezet és Energia Konferencia</u> Debrecen, Magyarország : MTA DAB Megújuló Energetikai Munkabizottság (2011) 395 p. pp. 365-369. , 5 p.</p> <p>Tudományos 37.</p> <p><u>Attila, Talamon</u> <u>Energy Efficiency Opportunities of the Public Buildings in Central Europe</u> In: anon (szerk.) <u>World Energy Engineering Congress 2010. Washington DC, USA, 8 - 10 December 2010. : WEEC 2010</u> New York, Amerikai Egyesült Államok : Fairmont Press, Inc, (2010) pp. 2184-2187. , 4 p.</p> <p>Scopus 38.</p>

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

	<p><u>Csoknyai, Tamás ; Talamon, Attila</u> <u>On-site monitoring in a passive house</u> In: Kalmár, F; Csomós, Gy; Csáki, I (szerk.) <u>16th Building Services, Mechanical and Building Industry Days International Conference, vol 2: Building Energy</u> Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetem (2010) 181 p. pp. 33-41. , 9 p. <u>DEA Teljes dokumentum Handle</u> Tudományos 39.</p> <p><u>Talamon, Attila</u> <u>Energy efficiency opportunities of the public buildings in Central Europe</u> pp. 477-485. , 9 p. In: anon (szerk.) World Energy Engineering Congress 2010. Washington DC, USA, 8 - 10 December 2010. : WEEC 2010 New York, Amerikai Egyesült Államok : Fairmont Press, Inc, (2010) <u>DEA</u> 40.</p> <p><u>Dr. Csoknyai, Tamás ; Talamon, Attila</u> <u>Passive houses in hungarian environment</u> In: Kalmár, F; Kocsis, I; Csomós, Gy; Csáki, I (szerk.) <u>15th Building Services, Mechanical and Building Industry Days International Conference, vol 2: Building Energy</u> Debrecen, Magyarország : Debreceni Egyetem (2009) 160 p. pp. 94-106. , 13 p. Tudományos</p>
<p>KONFERENCIA KÖZLEMÉNY FOLYÓIRATBAN VAGY KONFERENCIAKÖTETBEN (TUDOMÁNYOS) (MTMT-ből másolva)</p>	<p>1. <u>Dian, Cs. ; Pongrácz, R. ; Bartholy, J. ; Talamon, A</u> <u>The impact of global climate change on the characteristics of seasons in the Carpathian Basin</u> In: <u>EGU General Assembly 2021</u> Göttingen, Németország : EGU General Assembly (2021) p. EGU21-1409 Tudományos</p> <p>2. <u>Dian, Cs. ; Talamon, A. ; Pongrácz, R. ; Bartholy, J</u> <u>Relationship between heating/cooling period and changing temperature conditions in the urban areas of Hungary</u> In: <u>EGU General Assembly 2020</u> (2020) p. EGU2020-783 Tudományos</p> <p>3. <u>Csenge, Dian ; Judit, Bartholy ; Rita, Pongrácz ; Viktória, Sugár ; Attila, Talamon</u> <u>Analysis of the relationship between the urban heat island intensity and the heating/cooling energy consumption in a renovated part of Budapest</u> In: <u>Geophysical Research Abstracts</u> (2019) p. 1 Paper: EGU2019-12971 , 1 p. Tudományos</p> <p>4. <u>Attila, Talamon ; Viktória, Sugár</u> <u>BUILDINGS BUILT WITH INDUSTRIALIZED TECHNOLOGY: TOWARDS NEARLY ZERO-ENERGY BUILDINGS IN CENTRAL EUROPE</u> In: Patrizia, Lombardi - DIST, Politecnico e Università di Torino (szerk.) <u>SUSTAINABLE BUILT ENVIRONMENT TOWARDS POST-CARBON CITIES</u> Torino, Olaszország (2016) 566 p. pp. 185-193. , 9 p. Tudományos</p> <p>5. <u>Attila, Talamon PhD ; Viktória, Sugár ; Bálint, Hartmann PhD</u> <u>Fine adjustment of heating system design parameters considering the Urban Heat Island Effect in case of Hungary</u></p>

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

	<p>In: <u>Proceedings of the International Conference on Engineering and Natural Science : Summer Session (ICENS - Summer 2016)</u> Kyoto, Japán (2016) 688 p. pp. 297-308. , 12 p. Tudományos</p> <p>6.</p> <p><u>Talamon, Attila ; Hartmann, Bálint</u> <u>Optimal Utilization of Solar Energy Resources in Hungary</u> In: Wayne, Turner - AEE, - Association of Energy Engineers (szerk.) <u>WEEC 2016, World Energy Engineering Congress 2016 Proceedings</u> Washington DC, Amerikai Egyesült Államok (2016) pp. 1360-1366. , 7 p. Scopus Tudományos</p> <p>7.</p> <p>Diana, Apró ; Ida, Kiss ; Stefánia, Radnai ; <u>Viktória, Sugár ; Attila, Talamon ;</u> András, Reith <u>URBAN ENERGY SUSTAINABILITY & BUILDING TYPOLOGY IN EUROPEAN HISTORICAL CITY CENTRES</u> In: University, of Minho School of Engineering - University, of Minho School of Engineering (szerk.) <u>2nd International Conference on Energy and Environment: Bringing together Engineering and Economics</u> Guimaraes, Portugália (2015) 810 p. pp. 166-173. , 8 p. Tudományos Nyilvános idéző összesen: 1 Független: 1 Független: 0 Nem jelölt: 0</p> <p>8.</p> <p><u>Attila, Talamon ; Bálint, Hartmann ;</u> Dominika, Szoó ; <u>Tamás, Csoknyai</u> <u>Photovoltaic Cells vs. Solar Collectors: Primary Energy Generation Based Assessment Report</u> In: Walter, E (szerk.) <u>37th World Energy Engineering Congress 2014, WEEC 2014 : Washington Convention Center</u> (2014) p. 1 , 5 p. Tudományos</p> <p>9.</p> <p><u>Talamon, A ;</u> Almasi, I ; Nagy, A ; Czinger, E ; Babina, Z <u>Good governance in energy efficiency - Strategy to shape public attitudes on energy efficiency</u> In: IEEE - IEEE; Fazekas, Tibor (szerk.) <u>2013 4th International Youth Conference on Energy (IYCE)</u> Piscataway (NJ), Amerikai Egyesült Államok : IEEE (2013) Paper: 6604202 , 5 p. DOI IEEE Xplore WoS Scopus Google scholar Tudományos</p> <p>10.</p> <p><u>Talamon, A</u> <u>Adapting building sector to climate change: The case of Hungary</u> In: IEEE - IEEE; Fazekas, Tibor (szerk.) <u>2013 4th International Youth Conference on Energy (IYCE)</u> Piscataway (NJ), Amerikai Egyesült Államok : IEEE (2013) Paper: 6604157 DOI WoS IEEE Xplore Scopus Google scholar Tudományos</p> <p>11.</p> <p><u>Attila, Talamon</u> <u>Towards Zero Energy Buildings in Central Europe: GIS-Based Mapping Tool of Urban Energy Demand for Domestic Hot Water</u> pp. 621-629. Paper: 44 In: Association, of Energy Engineers - World Energy Engineering Congress 2012 Atlanta (GA), Amerikai Egyesült Államok (2012)</p> <p>12.</p> <p><u>Botzheim, J ; Csík, Á ; Csoknyai, T ; Talamon, A ;</u> Balázs, J ; Retek, M <u>Application of Evolutionary Algorithms for Energy Efficient Building Design</u></p>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

	<p>In: Yen, Gery G; Zhang, Yongchuan (szerk.) <u>Fourth International Workshop on Advanced Computational Intelligence (IWACI2011)</u> (2011) Paper: CD , 6 p.</p> <p>DEA Scopus Tudományos Nyilvános idéző összesen: 3 Független: 1 Független: 2 Nem jelölt: 0 WoS jelölt: 2 Scopus jelölt: 2 WoS/Scopus jelölt: 2 DOI jelölt: 2</p>
ABSZTRAKT (MTMT-ből másolva)	-
KUTATÁSI ADAT (MTMT-ből másolva)	-
TOVÁBBI TUDOMÁNYOS MŰVEK (MTMT-ből másolva)	<p>1. <u>Talamon, Attila</u> <u>Alacsony energiafelhasználású épületek lehetőségei Magyarországon</u> Megjelenés/Fokozatszerzés éve: 2015 ODT védelem Google scholar Teljes dokumentum Handle Idézett közlemények száma: 1</p>
OKTATÁSI MŰVEK (MTMT-ből másolva)	<p>1. <u>Csoknyai, Tamás ; Kircsi, Andrea ; Kalmár, Ferenc ; Talamon, Attila</u> <u>Környezettechnika</u> Budapest, Magyarország : TERC Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (2013) ISBN: 9789639968790 Teljes dokumentum Oktatási Nyilvános idéző összesen: 4 Független: 4 Független: 0 Nem jelölt: 0</p>
OLTALMI FORMÁK (MTMT-ből másolva)	-
ALKOTÁS (MTMT-ből másolva)	-
ISMERETTERJESZTŐ MŰVEK (MTMT-ből másolva)	-
KÖZÉRDEKŰ VAGY NEM BESOROLT MŰVEK (MTMT-ből másolva)	-
TOVÁBBI KÖZLEMÉNYEK (MTMT-ből másolva)	<p>1. <u>Attila, Talamon PhD ; Viktoria, Sugar</u> <u>BUILDINGS BUILT WITH INDUSTRIALIZED TECHNOLOGY - TOWARDS NEARLY ZERO-ENERGY BUILDINGS IN CENTRAL EUROPE: SUSTAINABLE BUILT</u></p>

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

	<p>ENVIRONMENT TORINO 2016 TOWARDS POST-CARBON CITIES, Konferencia előadás (2016) (2016) Megjelenés: Olaszország, Egyéb URL Tudományos 2. <u>Talamon, Attila ; Sugár, Viktória</u> <u>A közel nulla energiaigényű épületekre vonatkozó műszaki követelmények és azok implementálása a hazai jogalkotásba</u> pp. 0-0. , 1 p. (2016) MTA – KÖTEB/MTO ETB ankét, előadás: Magyar Tudományos Akadémia székháza, 2016.11.29., Budapest, Megjelenés: Magyarország, Tudományos 3. Almási, László ; Bonda, Balázs ; Gerse, Pál ; <u>Hartmann, Bálint</u> ; Hegedús, Zoltán ; Holló, Gergő ; <u>Talamon, Attila</u> ; Vágó, Tamás ; <u>Vokony, István</u> ; Hartmann, Bálint (szerk.) et al. <u>Megújuló Energia Tervezés Politika: WEC HYPE Report 2013</u> pp. 1-72. , 72 p. (2013) Megjelenés: Magyarország, Egyéb URL Tudományos Nyilvános idéző összesen: 1 Független: 0 Független: 0 Nem jelölt: 0 WoS jelölt: 1 Scopus jelölt: 1 WoS/Scopus jelölt: 1 DOI jelölt: 1 4. <u>Csoknyai, Tamás ; Szendrői, Gábor ; Talamon, Attila</u> <u>Távérzékelés és térinformatika, mint az épülenegetikai fejlesztések tervezési eszköze</u> (2012) KLENEN'13 konferencia Mátraháza, 2012. március 8-9, Tudományos</p>
<p>EGYÉB SZERZŐSÉG (MTMT-ből másolva)</p>	<p>-</p>

3.2. OKTATÁSI TEVÉKENYSÉG	
<p>DOKTORI TÉMAVEZETÉS (Doktorandusz neve, doktori iskola neve, végzés /várható/ ideje, amennyiben nem végzett, abszolutóriumot szerzett/komplex vizsgát tett?)</p>	<p>Témavezető, oktató</p> <p>ELTE Földtudományi Doktori Iskola (témavezető) MATE Műszaki Tudományi Doktori Iskola (oktató)</p> <p>témavezetettjei közül fokozatot szereztek: Horkai András PhD 2023 FDI3-ELTE</p> <p>jelenlegi doktorandusz hallgatói az abszolutórium várható évével: (50%) Fejes Lilian (PhD) (2025/08) FDI3-</p> <p>1 végzett doktorandusz (konzulens) 2020 1 végzett doktorandusz (konzulens) 2022 nyár</p>

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

<p>OKTATOTT TÁRGYAK (Tárgy neve, előadás és/vagy gyakorlat, szak, képzés szintje /BSc, Msc, doktori/, oktatás helye, oktatás ideje)</p> <p>Idegen nyelven oktatott tárgyak is, amennyiben az legalább féléves előadás, szeminárium tartása idegen nyelven az anyaintézményben, vagy külföldi vendégtanári meghívás</p>	<p>Épületfizika I. BSc Energia- és környezettudatos építészet BSc Épületgépészet BSc Épületgépészet alapjai BSc Épületdiagnosztika BSc Épületgépészeti ismeretek MSc Épületfizika és épületenergetika MSc Erasmus HVAC - Heating, Ventilation and Air Condition Erasmus NZEB - Nearly Zero Energy Buildings</p> <p>Óbudai Egyetem Ybl Miklós Építéstudományi Kar, 2012 óta</p>
<p>OKTATÁSFEJLESZTÉSI TEVÉKENYSÉG (innovatív tematikák/új módszerek bevezetése/ új képzési program, tantárgy(ak) kidolgozása)</p>	<p>Megújuló energiaforrások tantárgy felelős Energetika tantárgy felelős Épületenergetika tantárgy felelős Épületfizika tantárgy felelős</p> <p>magyar és angol nyelven</p>
<p>MŰHELYTEREMTŐ TEVÉKENYSÉG szakmai közvélemény által elismert műhelyteremtő tevékenység,</p>	<p>Alapító tag World Energy Council - Hungarian Young Professionals in Energy Vezetőségi tag Association of Energy Engineers , Hungarian Student chapter (2007-2012) Elnök Association of Energy Engineers , Hungarian Student chapter (2009-2012) Tag Magyar Energetikai Társaság (2007-) Tag Energetikai Szakkollégium, Ipari Kapcsolatok részleg, (2007-2012)</p>
<p>TEHETSÉGGONDOZÁS nemzetközi hallgatói verseny-eredmények, vagy TDK, OTDK témavezetés, eredményesség</p>	<p>TDK, PhD hallgatók konzultációja</p>

3.3. KÖZÉLETI TEVÉKENYSÉG	
<p>TISZTSÉGVISELŐ SZAKMAI SZERVEZETBEN, pl. kamara, szövetség, ill. megyei, országos, nemzetközi szervezetben</p>	<p>Alapító tag World Energy Council - Hungarian Young Professionals in Energy Vezetőségi tag Association of Energy Engineers , Hungarian Student chapter (2007-2012) Elnök Association of Energy Engineers , Hungarian Student chapter (2009-2012) Tag Magyar Energetikai Társaság (2007-) Tag Energetikai Szakkollégium, Ipari Kapcsolatok részleg, (2007-2012)</p>
<p>TISZTSÉGVISELŐ KONFERENCIÁN (nemzetközi, hazai)</p>	<p>Szekció elnök, titkár, bíráló IYCE 2011, 2011 3rd International Youth Conference on Energetics (IYCE) IYCE 2013, 4th International Youth Conference on Energetics (IYCE)</p>
<p>SZERKESZTŐBIZOTTSÁGI TAGSÁG művészeti /tudományos folyóiratnál</p>	<p>-</p>

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

<p>ELNYERT DÍJAK ÉS ÖSZTÖNDÍJAK (ösztöndíj vagy díj neve, éve)</p>	<p>2018 Legjobb tudományos cikk ICACC 2018, WASET 2018, Olaszország, Velence, 2018. április 12-13</p> <p>2018 Legjobb tudományos cikk ICACC 2018, WASET 2018, Olaszország, Velence, 2018. április 12-13</p> <p>2017 Az év fiatal energetikai szakértője 2017 Association of Energy Engineers, Atlanta, USA</p> <p>2017 Az év fiatal energetikai szakértője 2017 Virtuális Erőmű Program</p> <p>2017 Nemzeti Kiválóság 2017 Felsőoktatási Fiatal Oktatói, Kutatói Ösztöndíj Új Nemzeti Kiválóság Program 2017</p> <p>2017 Legjobb tudományos cikk díja, Best Presentation Award ICBAU 2017 Conference, Japán</p> <p>2016 Outstanding Paper Award- ICENS 2016 Conference, Japán</p> <p>2009 Legjobb diplomaterv díj 2009 Magyar Mérnöki Kamara Diplomaterv Díja Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem 2009</p> <p>2009 Kiváló minősítésű záróvizsgát tett, oklevelet kapott - Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, 2009</p>
<p>RÉSZVÉTEL A TUDOMÁNYOS MINŐSÍTÉS MUNKÁJÁNAK FOLYAMATÁBAN (PhD, egyetemi habilitációs, MTA doktori cselekményekben opponens, bizottsági tag),</p>	<p>2021 - PhD, komplex vizsga bizottsági tag, Mohammad Fawaier Complex Exam 21/06/2021</p> <p>2021 – PhD, opponens, Laith Faisal Abdelrazzaq Alhyari doktori értekezésének angol nyelvű bírálata</p> <p>2021 – PhD, opponens, Muthalagappan Narayanan doktori házi védése</p> <p>2022 – PhD, opponens, Muthalagappan Narayanan doktori értekezésének angol nyelvű bírálata</p> <p>2022 – PhD, opponens, Kiss Benedek György doktori értekezésének angol nyelvű bírálata</p> <p>2022 – PhD, bizottsági tag, Kovács Ádám Tamás doktori értekezésének angol nyelvű bírálata</p>
<p>RÉSZVÉTEL SZAKMAI BÍRÁLÓ BIZOTTSÁGOKBAN pl. könyv és folyóirat lektorálása, diplomabizottsági tagság</p>	<p>pl.: Diploma bizottságok, TDK bírálati bizottságok, Ybl Journal lektorálási feladatai</p>

3.4. KUTATÁSSZERVEZÉSI TEVÉKENYSÉG

<p>KUTATÁSI PÁLYÁZATI EREDMÉNYESSÉG (pl. OTKA, nemzetközi kutatás projektvezető)</p>	<p>ENERGETIKAI REVIZOR ZÖLD BERUHÁZÁSI RENDSZER 2009 PÁLYÁZATAINAK MŰSZAKI REVÍZIÓJA (140 PÁLYÁZAT)</p> <p>ENERGIA AUDITOR KOMPLEX ÉS MEGÚJULÓ ENERGETIKAI PROJEKTEK ELŐKÉSZÍTÉSE ÉS MEGVALÓSÍTÁSA 50+ DB PROJEKT, TÖBB MILLIÁRD FORINT ÉRTÉKBEN</p> <p>Energetikai Szakértő Országos stratégiai tanulmányok minisztériumi megbízásra - Felülvizsgálat - Magyarország megújuló energia hasznosítási cselekvési terve 2010-2020, (2013), Stratégiai tanulmány, Nemzeti Fejlesztési Minisztérium,</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ÓE YBL – Tudományos önéletrajz – Talamon Attila

	<p>Magyar Tudományos Akadémia Energiatudományi Kutatóközpont - <i>A megújuló energiaforrásokat alkalmazó közel nulla energiafogyasztású épületek követelményrendszere Magyarországon</i>, Stratégiai tanulmány, Belügyminisztérium, (2012)</p> <p>VEZETŐ ENERGETIKAI SZAKÉRTŐ CENTRAL EUROPE – GOVERNEE - 2CE187P3, 2010 – 2013, (2 250 M€) A GOOD GOVERNANCE IN ENERGY EFFICIENCY. JÓ KORMÁNYZÁS AZ ENERGIAHATÉKONYSÁG TERÜLETÉN!</p> <p>MŰSZAKI SZAKÉRTŐ CENTRAL EUROPE – ENERGYCITY - 2CE126P3, 2010 – 2013, (2 301 M€) REDUCING ENERGY CONSUMPTION AND CO2 EMISSIONS IN CITIES ACROSS CENTRAL EUROPE 4/5</p> <p>ENERGETIKAI KUTATÓ DENZERO - TÁMOP-4.2.2.A-11/1/KONV-2012-0041 FENNTARTHATÓ ENERGETIKA MEGÚJULÓ ENERGIAFORRÁSOK OPTIMALIZÁLT INTEGRÁLÁSÁVAL.</p> <p>ENERGETIKAI KUTATÓ, OKTATÓ, TANANYAGFEJLESZTŐ INTELLIGENT ENERGY PROGRAM KERETÉBEN MEGVALÓSULÓ URBAN PLANNERS WITH RENEWABLE ENERGY SKILLS (UP-RES) VÁROSENERGETIKAI PROJEKT.</p> <p>ENERGETIKAI KUTATÓ HURO/0801/006 GEOTERMIKUS ENERGIA HOSSZÚ TÁVÚ FELHASZNÁLÁSA MAXIMÁLIS HATÉKONYSÁGGAL SACUIENI - LÉTAVÉRTES TERÜLETÉN (LEZÁRULT)</p> <p>ENERGETIKAI KUTATÓ TÁMOP 4.2.1/B-09/1/KONV-2010-0007 (LEZÁRULT) A FELSŐOKTATÁS MINŐSÉGÉNEK JAVÍTÁSA A KUTATÁS-FEJLESZTÉS-INNOVÁCIÓ-OKTATÁS FEJLESZTÉSÉN KERESZTÜL A DEBRECENI EGYETEMEN</p> <p>ENERGETIKAI KUTATÓ TÁMOP 4.1.2/B-08/1/A-2009-0018 TUDOMÁNYOS EREDMÉNYEK ELISMERÉSE ÉS DISSZEMINÁCIÓJA A DEBRECENI EGYETEMEN</p>
<p>HAZAI VAGY KÜLFÖLDI KONFERENCIA SZERVEZÉSE</p>	<p>Szekció elnök, titkár, bíráló IYCE 2011, 2011 3rd International Youth Conference on Energetics (IYCE) IYCE 2013, 4th International Youth Conference on Energetics (IYCE)</p>