

Curriculum Vitae



Informații personale

Nume / Prenume **Iov J. Cătălin**
mobil [REDACTED]
fax [REDACTED]
e-mail [REDACTED]
naționalitate română
data nașterii [REDACTED]

Experiență profesională

Perioada	01/10/2024 →
Funcția sau postul ocupat	asistent universitar asociat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" din Iași Bd. Profesor Dimitrie Mangeron 65, Iași 700259
Perioada	09/10/2024 →
Funcția sau postul ocupat	evaluator proiecte depuse în cadrul apelului „Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice”, din cadrul Programului-cheie 1 - Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, finanțat prin Fondul pentru Modernizare, derulat de Ministerul Energiei (ME), prin intermediul Direcției Generale Investiții (DGI), în calitate de autoritate națională de implementare și gestionare a fondurilor alocate României din Fondul pentru Modernizare, în parteneriat cu UEFISCDI
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Energiei prin Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior a Cercetării Dezvoltării și Inovării - UEFISCDI București str. Mendeleev nr. 21-25, sector 1
Perioada	01/10/2024 →
Funcția sau postul ocupat	expert evaluator Programe de Cercetare și Inovare în cadrul Comisiei Europene
Numele și adresa angajatorului	Agentia Executivă de Cercetare din cadrul Comisiei Europene Piața Charles Rogier 16, 1210 Saint-Josse-ten-Noode, Bruxelles (Belgia)
Perioada	03.10.2019 → 16.07.2024
Funcția sau postul ocupat	asistent parlamentar acreditat

Numele și adresa angajatorului	Parlamentul European Str. Wierz 60, Bruxelles, 1040, Belgia
Per oada	15/08/2007 – 02.10.2019
Funcția sau postul ocupat	inginer electronist
Numele și adresa angajatorului	S.C. TRIAS Microelectronics S.R.L. Ale. Nicolina nr. 17, 700221 Iași (România)
Perioada	14/04/2015 → 03.10.2019
Funcția sau postul ocupat	expert evaluator Programe de Cercetare și Inovare în cadrul Comisiei Europene
Numele și adresa angajatorului	Agentia Executivă de Cercetare din cadrul Comisiei Europene Piața Charles Rogier 16, 1210 Saint-Josse-ten-Noode, Bruxelles (Belgia)
Perioada	01/10/2015 -29.09.2019
Funcția sau postul ocupat	șef lucrări universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea APOLLONIA din Iași Str. Muzicii nr. 2, Iași (România)
Perioada	15/01/2016 – 12/12/2016
Funcția sau postul ocupat	colaborator birou parlamentar
Numele și adresa angajatorului	Camera Deputaților, Parlamentul României Palatul Parlamentului, str. Izvor nr. 2-4, sect. 5, București (România)
Perioada	01/09/2010 - 31/03/2013
Funcția sau postul ocupat	secretar științific
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa" Universității nr. 16, 700115 Iași (România)
Perioada	14/02/2011 - 14/06/2013
Funcția sau postul ocupat	cadru didactic universitar asociat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Maritimă din Constanța Str. Mircea cel Bătrân nr. 104, 900663 Constanța (România)
Perioada	16/07/2007 - 03/09/2007
Funcția sau postul ocupat	inginer sistem informatică
Numele și adresa angajatorului	S.C. SCC Services Romania S.R.L. Str. Niciman nr. 2, 700521 Iași (România)
Perioada	08/03/2004 - 13/07/2007
Funcția sau postul ocupat	inginer proiectant
Numele și	S.C. AMADO S.R.L.

adresa angajatorului Str. Ion Creangă nr. 41, 700317 Iași (România)

Perioada 01/02/2003 - 09/02/2004

Funcția sau postul ocupat inginer electronist

Numele și adresa angajatorului S.C. INFOSTAR Pașcani S.R.L.
Str. Vatra nr. 86, 705200 Pașcani (România)

Perioada 26/02/2001 - 01/02/2003

Funcția sau postul ocupat preparator universitar

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică "Gh. Asachi"
Bd. Profesor Dimitrie Mangeron 65, Iași 700259 (România)

Perioada 01/09/1999 - 26/02/2001

Funcția sau postul ocupat Profesor

Numele și adresa angajatorului Palatul Copiilor și Elevilor
B-dul CAROL I nr.2, 700505 Iași (România)

Educație și formare

Perioada 01/10/2015 - 15/06/2016

Calificarea/diploma obținută certificat absolvire cursuri Nivelul II în cadrul Programului de Formare Psihopedagogică la Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" (universitar)
Bd. Profesor Dimitrie Mangeron 65, Iași 700259 (România)

Perioada 01/11/2000 - 16/04/2007

Calificarea/diploma obținută doctor în "Inginerie Electronică și Telecomunicații"

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" (universitar)
Bd. Profesor Dimitrie Mangeron 65, Iași 700259 (România)

Perioada 25/08/2005 - 21/05/2006

Calificarea/diploma obținută MA în Bioetică

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Universitatea CASE Western Reserve (universitate)
Str. Euclid 10900, 44106 Cleveland (Statele Unite ale Americii)

Perioada 01/10/2004 - 01/06/2005

Calificarea/diploma obținută Master în Etica Biomedicală și Accesul la Îngrijirile de Sănătate

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa" (universitate)
Str. Universității nr. 16, 700115 Iași (România)

Perioada 01/10/1999 - 01/06/2000

Calificarea/diploma obținută studii aprofundate în "Inginerie Biomedicală"

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" (universitate)
Bd. Profesor Dimitrie Mangeron 65, Iași 700259 (România)

Perioada 01/10/1994 - 01/06/1999

Calificarea/diploma obținută Inginer

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" (universitate)
Bd. Profesor Dimitrie Mangeron 65, Iași 700259 (România)

Perioada 15/09/1990 - 15/06/1994

Calificarea/diploma obținută Bacalaureat

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Liceul Național "Mihail Sadoveanu" (liceu)
Str. Arcu nr. 4, 700125 Iași (România)

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Româna**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

înțelegere		vorbi		scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C2	C2	C2	C2	C2
C1	C2	C1	C1	C1

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat

Competențe și aptitudini organizatorice Foarte bune competențe organizatorice dobândite din diverse activități sau poziții de conducere:

- 2017-prezent - membru consiliul de administrație al Universității APOLLONIA din Iași

- 2007-2014 - administrator SC Myster SRL (proiectare, implementare proiecte infrastructură IT, web design etc.)
- 2005-2007 - manager IT pentru Asociația Studenților Străini din cadrul Universității CASE Western Reserve din Cleveland, Ohio, USA, cu sarcini de gestionare a echipei IT, ale resurselor web și implicarea în orice alte activități conexe, neremunerat, voluntar

Membru în comitete științifice, de organizare conferințe, simpozioane:

- 2000 - membru comitet organizare Conferința Europeană în Tehnologii Inteligente ECIT'2000
- 2002 - membru comitet organizare Conferința Europeană în Tehnologii Inteligente ECIT'2002
- 2006 - membru comitet organizare Conferința Europeană în Tehnologii Inteligente ECIT'2006
- 2006 - președinte al unei sesiuni speciale de Etică în Sisteme Inteligente, Bioinginerie și Medicină, în cadrul Conferinței ECIT'2006
- 2010 - membru comitet științific Conferința Națională de Bioetică, 17-19 iunie 2010, Iași
- 2011 - membru comitet științific Conferința Națională de Bioetică, 22-25 septembrie 2011, București
- 2017 - secretar Conferința Națională de Bioetică, 9-11 noiembrie, Iași
- 2018 - membru comitet științific la al XVIII-ela Congres Național de Medicină Legală, 24-26 mai, Fundata, Cheile Grădiștei, Brașov
- 2018 - membru comitet organizare Conferința Internațională de Medicină Estetică, Iași, 1-3 noiembrie 2018

Competențe și aptitudini tehnice

- excelente abilități tehnice dezvoltate atât în cadrul instituțiilor în care am activat ca angajat
- proiecte personale în domeniul electronicii, mecanicii

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- foarte bune abilități de lucru cu calculatorul, foarte bine pregătit și competent în electronică, proiectare electronică, PCB
- asistență de birou (excelent): orice versiune de MS Office
- inginerie asistată (foarte bine): Mentor Graphics PADS, HyperLynx, Expedition, AutoCAD, ISO Draw, etc.
- web design (mediu): Dreamweaver, Flash, MS Front Page, html, CSS, PhP, etc.
- procesare de imagini (foarte bine): Adobe Photoshop, Corel
- sisteme de operare (excelent): Windows, orice versiune
- abilități de asistare și depanare orice problemă tehnică la nivelul calculatoarelor sau al perifericelor acestora

Alte competențe și aptitudini

Participări la cursuri de pregătire (în electronică, etică medicală, medicină etc.), workshopuri:

- 26-27.07.2018 - Curs Formare Profesională Ofițer Protecție Date cu Caracter Personal - DPO, curs susținut de SC STRABRIS SRL, Iași
- 13.05.2018 - Tendințe noi în sănătatea mintală-interdisciplinaritatea, între teorie și exemple, curs postconferință în cadrul Conferinței de Psihiatrie și Sănătate Mintală, Galați
- 09-10.05.2018 - Interdisciplinaritatea în psihiatrie și sănătate mintală, curs preconferință în cadrul Conferinței de Psihiatrie și Sănătate Mintală, Galați
- 29-30.09.2017 - Health Education: Realities and Perspectives, în cadrul conferinței 4th Central and Eastern European LUMEN International Conference ESH2017
- 09.06.2017 - workshop regional "Implicații psiho-socio-medice ale fenomenului de violență", organizat de către Asociația "Aproape de Oameni" Iași, în colaborare cu Asociația Psiterra Iași, Colegiul Național al Asistentilor

Sociali din România – Sucursala Teritorială Iași și Centrul de Formare Profesională al D.G.A.S.P.C. Iași

- 11-14.05.2017 – Sănătate Mintală – Concepte, Idei, Conexiuni, curs pre-conferință în cadrul 1st Eastern European Conference of Mental Health "In and Out of your mind", Galați, România
- 27.06.2016 – training pe Sistem de Evaluare Etică în cadrul programului H2020, Bruxelles, Belgia
- 19.06.2015 – training pe Sistem de Evaluare Etică în cadrul programului H2020, Bruxelles, Belgia
- 2015.04.05-19.05 - certificat universitar absolvire curs Competențe Lingvistice în Limba Engleză, organizat de către Universitatea APOLLONIA din Iași
- 2015.01.19 - ICRC Workshop, Management and Identification of the Dead from Armed Conflicts, Catastrophes and Migration: Challenges and Lessons Learnt for Humanitarian Action, Dubai, United Arab Emirates
- 2015.04.05-19.05 - certificat universitar absolvire curs Competențe Informatică, organizat de către Universitatea APOLLONIA din Iași
- 2013.10.11 - curs online de PADS Layout Advanced
- 2013.04.29 - curs de CATIA V6 Mechanical - Surface Fundamental Courses version R 2013x (certificat de DASSAULT SYSTEMES)
- 2013.04.29 - curs de ENOVIA V6 Installation Workshop version R 2013x (certificat de DASSAULT SYSTEMES)
- 2012.11.30 - curs online de HyperLynx 8.2
- 2011 - curs de PADS, Milano, Italia
- 2011 - curs de Power Integrity - Munchen, Germania, 18-20 aprilie
- 2010 - curs de vSure și aplicații în PCB - Munchen, Germania, 22-24 iunie
- 2009 - curs de SystemVision - Munchen, Germania
- 2008 - curs de DxDesigner și probleme de realizare cablaje în electronica, Munchen, Germania, 8-11 Aprilie
- 2008 - curs de CAMCAD, Paris, Franța, 29-30 Ianuarie
- 2007 - curs de Bioetică și Legislație Sanitară în România: Legea 95/2006 (Legea Reformei), 23-30 iulie, Nei Pori, Grecia
- 2006 - curs de Învățare de tehnici și metode de predare a bioeticii, curs internațional UNESCO, București, România, 31 octombrie - 3 Noiembrie
- 2002 - școala de aviație pentru aplicații militare "Aurel Vlaicu", Buzău, România

Premii și certificări:

- 2011 - examen certificare în PADS și HyperLynx de la Mentor Graphics (certificat)
- 2011 - examen certificare în HyperLynx de la Mentor Graphics (certificat)
- 2009 - examen certificare în PADS de la Mentor Graphics (certificat)
- 2003 - curs de Utilizarea calculatoarelor personale, în cadrul Palatului Copiilor și Elevilor Iași, susținut și acreditat de către MEC România (certificat)

Colaborări cu instituții de stat sau private (tehnice sau medicale):

- 2017 - prezent - consultant statistică la Euro-Asian Journal of Surgery&Medicine (www.eajsm.org)
- 2016 - prezent - redactor șef adjunct al Journal of Applied Ethics and Biolaw (www.biojustice.eu)
- 2016 - membru juriu, organizator al Concursului Național Tehnic "Învățăm să inventăm", Iași, 04-06 noiembrie
- 2015 - vicepreședinte juriu, consultant tehnic, la Concursul Județean de "Inventică"

- 2006 - 2012 - redactor al Revistei Române de Bioetică, revistă cotate ISI
- 2005 - 2012 - peer reviewer pentru Revista Română de Bioetică, revistă cotate ISI
- 2007 - 2014, lector în cadrul Cursului de Bioetică, curs de tip IDD
- 2007 - prezent - membru în Comisia de Etică Medicală din cadrul Spitalului Sf. Spiridon din Iași
- 2003 - 2005 - redactor al editurii VENINE din Iași
- 2006 - 2015 - membru sau președinte juriu, la Concursul Național Tehnico-Științific "Învățăm să inventăm", organizat de către Palatul Copiilor din Iași
- 2000 - 2014 - colaborator al firmei SUNVIDEO în realizarea de materiale multimedia de tip film/fotografie (ex. un ghid al orașului Iași)

Membru societăți/asociații naționale și internaționale

- 2015 - prezent - membru fondator și președintele Asociației pentru Cercetare și Educație în Etică și Drept - EDUCED (www.educed.ro)
- 2014 - prezent - membru IALM (International Academy of Legal Medicine)
- 2014 - prezent - membru FASE (Forensic Anthropology Society of Europe)
- 2010 - prezent - membru al echipei de management al CEPS (Centrul de Etică și Politici de Sănătate) Iași
- 2009 - membru fondator al Societății Române de Bioetică
- 2001 - 2003 - membru CERFS (Centrul de Excelență pentru Educare și Cercetare în Sisteme Fuzzy, Sisteme Inteligente și Inginerie Biomedicală)

Activități în proiecte finanțate atât din surse naționale cât și internaționale, și în cadrul unor centre de cercetare:

- 2018 - ianuarie - mai, coordonator echipă voluntari, în cadrul proiectului Atelier de Lucru "Știință și tehnică", proiect finanțat de către Fundația Comunitară Iași, derulat în cadrul Asociației pentru Educație și Cercetare în Etică și Drept - EDUCED, proiect câștigat prin concurs public de proiecte
- 2016 - 2017 - director de proiect în cadrul proiectului "Sistemul stomatognat este un sistem cibernetic", proiect finanțat de către Universitatea APOLLONIA din Iași, derulat în cadrul Institutului de Cercetări "Academician Ioan Hăulică" din Iași, proiect câștigat prin concurs de proiecte
- 2016 - 2017 - membru echipă de cercetare în cadrul proiectului "Metacomunicarea cu pacientul în era digitalizată", proiect finanțat de către Universitatea APOLLONIA din Iași, derulat în cadrul Institutului de Cercetări "Academician Ioan Hăulică" din Iași, proiect câștigat prin concurs de proiecte
- 2010 - 2013 - asistent de cercetare în cadrul proiectului "Studii postdoctorale în domeniul eticii politicilor de sănătate", nr. identificare contract: POSDRU/89/1.5/S/61879, ID proiect 61879, aplicant Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa" Iași, Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 - 2013, Axa prioritară "Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere", Domeniul major de intervenție 1.5 "Programe doctorale și post-doctorale în sprijinul cercetării", valoare proiect 13.941.974 RON
- 2009 - 2010 - asistent de cercetare în cadrul proiectului "Optimizarea metodelor de screening populațional privind consumul de droguri stupefiante la conducătorii auto: noi direcții de prevenție și combatere" (<http://www.romdrug.ro>), Finanțare: CNCIS PNII, 200.000 RON. proiect nr. 42153, acronim ROMDRUGSUPPLY. Coordonator: Institutul Național de Medicină legală "Mina Minovici" București. A implicat 4 parteneri: Institutul Național de Medicină Legală "Mina Minovici" București, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Institutul de Medicină Legală Iași, Institutul de Medicină Legală Timișoara
- 2001 - 2002 - asistent de cercetare în cadrul unui grant finanțat de către Ministerul Educației Tineretului și Sportului pe tema "Interfețe de calcul cu

Permis de
conducere

B

**Publicații și
activitate
științifică**

Lucrări publicate

- atractori, o nouă clasă de senzori inteligenți", Iași România, cod CNCIS 120, valoare proiect 5000 RON
- 2004 - Sistem inteligent de monitorizare a atmosferei marțiene - ARCHIMEDES, Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași, cod CNCIS 279, 2004, scor 74, aplicat ca responsabil proiect, nefinanțat
 - **Iov J. Cătălin**, Optimization of alternative voltage variators for medical applications, Proceedings of the first European Conference on Intelligent Systems (ECIT'2000), Iași, Romania, September 25-28, 2000
 - Teodorescu H.N., **Iov J. Cătălin**, Parametric pattern control for cellular automate with self-oscillating neurons, în Proceedings of the International Symposium of Signals, Circuits and Systems, volum al conferinței SCS 2001 International Symposium on Signal, Circuits and Systems, 10-11 iulie, 2001, Iași, România, pp. 61-64, 2001, ISBN: 973-8050-99-5, editura „Gh. Asachi” a Universității Tehnice „Gh. Asachi” din Iași (editură recunoscută CNCIS)
 - Horia-Nicolai Teodorescu, Adrian Stoica, Daniel Mlynek, Abraham Kandel, Jan Catalin Iov, Nonlinear Dynamics Sensitivity Analysis in Networks and Applications to Sensing, IFAC Proceedings Volumes, vol. 34, issue 8, 2001, pp. 333-338, ISSN 1474-6670, [https://doi.org/10.1016/S1474-6670\(17\)40838-X](https://doi.org/10.1016/S1474-6670(17)40838-X).
(<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S147466701740838X>)
 - Teodorescu H.N., **Iov J. Cătălin**, Brânzilă B., Babii M., "T-Ganglia, transducing chaotic assemblies of neurons - Applications to artificial retina", Rev. Inventica, Vol. 6, No. 33, pp. 30-33, 2001
 - Teodorescu H.N., **Iov J. Cătălin**, Experimental Results for an artificial retina based on chaotic T-ganglions, proceedings of the European Conference on Intelligent Systems (ECIT'2002), Iași, Romania, July 17-19, 2002, ISBN: 973-8075-20-3, CD-ROM, 11 pagini
 - Teodorescu H.N., **Iov J. Cătălin**, Mlynek Daniel, Kandel Abraham, An artificial retina Based on Chaotic Neuronal Ganglions, proceedings of the International Invitational Workshop on Intelligent Interface Devices. Supported By The Japan Society For The Promotion Science Under Grant-In-Aid For "Research For The Future" Program. March 13-14, pp. 39-43, 2002 Kitakyushu, Japan
 - **Iov J. Cătălin**, Corban Radu, Caracterizarea dinamicii neliniare cu un sistem bazat pe microcontroler, proceedings of Symposium on Intelligent Systems and Applications, September 18-20, 2003, Iași, Romania, Eds.H.N.Teodorescu, C.Gaindrioc, E.Sofron, ISBN 973-97737-2-9 (CDROM)
 - Teodorescu H.N., **Iov J. Cătălin**, Pattern Recognition Using a Nonlinear Dynamical System, proceedings of the 5th International Conference on Advances in Pattern Recognition, ICAPR 2003, Kolkata, India, December 10-13, 2003, Author: Dipti Prasad Mukherjee, pg. 94 - 97, xviii + 503 pages, ISBN 13: 9788177645323 (978-81-7764-532-3), ISBN: 8177645323 (81-7764-532-3)
 - Horia-Nicolai Teodorescu, **J. Cătălin Iov**, System for somnologic studies and preliminary results, în Buletin Științific, Seria Electronică și știința calculatoarelor, număr special 1/2004, ISSN: 1453-1119, 2004, 9-16, volum dedicat simpozionului național „Echipamente electronice și inteligența artificială”, EEIA 2004, 2-3 iulie, Pitești, Romania, 2004, pg. 17-24
 - **Iov J. Cătălin**, Tehnologia modernă în sprijinul pacientului. Sistemele de realitate virtuală, Revista Română de Bioetică, vol. 3, nr. 1, 2005
 - **Iov J. Cătălin**, Dornescu Valeriu Ioan, Sunt conectat deci exist, Revista Română de Bioetică, vol. 3, nr. 2, pp 78-81, 2005
 - Stîngă Oana Cristina, **Iov J. Cătălin**, Altruismul ca fenomen social, Revista

Română de Bioetică, vol. 3, nr. 4, pp 19-24, 2005

- **Iov J. Cătălin**, Gypsies as vulnerable population in the context of international health research, *Revista Română de Bioetică*, vol. 4, nr. 1, pp 57-67, 2006
- **Iov J. Cătălin**, Stînga Oana Cristina, Ethical issues in living donor heart transplant - case discussion, *Revista Română de Bioetică*, vol. 4, nr. 1, pp 87-92, 2006
- **Iov J. Cătălin**, Informed consent - issues and side effects, 4th European Conference on Intelligent Systems and Technologies, ECIT 2006, September 20-23, Iasi, Romania, ISBN (10) 973-730-246-X, ISBN(13): 978-973-730-246-5
- **Iov J. Cătălin**, Teodorescu H.N., Tactile System for Information Transmission in Visual-Aid, proceedings of the International Conference on Electronics, Computers and Artificial Intelligence - ECAI'07, ECAI 2007, Pitești, Romania, June 29-30, number 1/2007, pg. 1-6, ISSN - 1843 - 2115
- Gavrilovici Cristina, Vicol Mihaela-Cătălina, Stîngă Oana, Enache Ecaterina, Irimia Ana-Maria, **Iov J. Cătălin**, Ioan Beatrice, Astărăstoae Vasile, Implicațiile etice și sociale ale utilizării organismelor modificate genetic, *Revista Română de Bioetică*, vol. 5, nr. 4, pp 63-69, 2007
- **Iov J. Cătălin**, Slănină Mircea Bogdan, High speed issues in electronics: Mentor Graphics HyperLynx, proceedings of ISEEE 2008, Galați, September 12-13, pp 159-164, 2008
- Hnatiuc Mihaela, **Iov J. Cătălin**, Apartamentele inteligente. Punte sau prăpastie? *Revista Română de Bioetică*, vol. 6, nr. 4, pp 111-116, 2008
- Liliana Cucos, **Cătălin J. Iov**, Ethical Choices în Parkinson Disease Treatment, *Acta Neurologica Moldavica*, vol. 17, no. 3 (51), pp 143-147, 2009
- Cucos Liliana, **Iov J. Cătălin**, Pendefunda Liviu, Autonomia in cazul bolii Parkinson, în vol. celui de al 2-lea Congres Internațional al Asociației Dentare Române pentru Educație, Iași, România, Aprilie 27 - Mai 1, 2010
- Cucos Liliana, **Iov J. Cătălin**, Pendefunda Liviu, Epidemiological issues related to Parkinson's disease in Romania, *Romanian Neurosurgery*, vol. XVIII, no. 3, pp 300-305, 2011
- Cucos Liliana, **Iov J. Cătălin**, Pendefunda Liviu, Is parkinsonism nowadays a major medical disorder? *Bulletin of Integrative Psychiatry*, September, an XVII, nr. 3(50), pp 41- 47, 2011
- Cucos Liliana, **Iov J. Cătălin**, Pendefunda Liviu, Parkinsonism today, in *Acta Neurologica Moldavica*, Vol. 21, No. 2-3, pp 55-61, 2011
- Cucos Liliana, **Iov J. Cătălin**, Pendefunda Liviu, Parkinson's disease in Romania, in *Acta Neurologica Moldavica*, Vol. 21, No. 2-3, 2011
- Astărăstoae Vasile, Ioan Beatrice, **Iov J. Cătălin**, Romanian Journal of Bioethics, Medical Anthropology and Bioethics, E-journal, vol 1, issue 1, 2011
- Hnatiuc Mihaela, **Iov J. Cătălin**, Telemedicine and ethics, in *Constanta Maritime University Annals*, year XIII, Vol. 18, pp. 195-198, 2012, ISSN: 1582 - 3601
- Pârvu Andrada, Roman Gabriel, Dumitraș Silvia, Gramma Rodica, Enache Mariana, Moisa Ștefana Maria, Chiriță Radu, **Iov J. Cătălin**, Ioan Beatrice, Arguments in favor of a religious coping pattern in terminally ill patients, *Journal for the Study of Religions and Ideologies*, vol. 11, no. 31, pp 88-112, 2012, ISSN 1583-0039
- Silvia Dumitraș, **Cătălin J. Iov**, Beatrice Ioan, Withholding or withdrawing life sustaining treatment in children. Considerations on the legal framework in Romania, *Journal of Legal Studies*, 2012, no. 3-4, year VII, pp. 163-179
- Silvia Dumitraș, Mariana Enache, Andrada Pârvu, Ștefana Maria Moisa, **Cătălin Iov**, Beatrice Ioan, Advance Directive from the Romanian Social Cultural Perspective, *Postmodern Openings*, vol. 4, no. 1, March, pp 87-101, 2013
- Mariana Enache, Rodica Gramma, Silvia Dumitraș, Ștefana Moisa, **Cătălin**

Iov, Beatrice Ioan, A comparative study on the palliative care in Romania and France, Postmodern Openings, vol. 4, no. 1, March, pp 159-170, 2013

- Mihaela Hnatiuc, **Cătălin J. Iov**, Telemedicine based globalization, Recent Advances in Energy, Environment, Economics and Technological Innovation, Proceedings of the 4th International Conference on Development, Energy, Environment, Economics (DEEE '13), proceedings of the 4th International Conference on Communication and Management in Technological Innovation and Academic Globalization (COMATIA '13), Paris, France, October 29-31, 2013, pp 261-267, ISBN: 978-960-474-343-8
- Rodica Gramma, Angela Enache, Gabriel Roman, Andrada Parvu, Silvia Dumitras, **Cătălin Iov**, Beatrice Ioan, Stigma and Discrimination against Roma Patients in the Romanian Healthcare System, Postmodern Openings, 2013, Volume 4, Issue 4, December, pp: 51-65
- Mihaela Hnatiuc, **Cătălin J. Iov**, Pre-layout AC decoupling analysis with Mentor Graphics HyperLynx, proceedings of ATOM 2014, Constanța, August 21st - 24th, Romania - Proc. SPIE 9258, Advanced Topics in Optoelectronics, Microelectronics, and Nanotechnologies VII, 92582I (February 21, 2015); doi:10.1117/12.2070349
- Mihaela Hnatiuc, **Cătălin J. Iov**, Cooling with Mentor Graphics HyperLynx Thermal, Proceedings of the 2014 IEEE 20th International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging (SIITME), Bucharest, October 23rd-26th, 2014
- Rodica Gramma, Mariana Enache, Andrada Pârnu, Gabriel Roman, **Cătălin Iov**, Marius Neagu, Beatrice Ioan, The best place to die - considerations on some roma communities, in Medical Ethics and Bioethics, vol. 21, no. 3-4/2014, ISSN: 1335-0560
- Iov Tatiana, **Iov Cătălin**, Ioan Beatrice, Confidențialitatea în societatea informațională, în vol. Medicii și Biserica, nr. XIII, Editura Renașterea, Bistrița, 2015, pp 41-54, ISBN: 978-606-607-146-8
- Beatrice Ioan, Bianca Hanganu, Cătălin Iov, Tatiana Iov, Maria Stamatin, Tratamente inutile la începutul vieții, în vol. Medicii și Biserica, nr. XIII, Editura Renașterea, Bistrița, 2015, pp 305-312, ISBN: 978-606-607-146-8
- Beatrice G. Ioan, Magdalena Roxana Necula, Ștefan Antonio Sandu, **Cătălin Iov**, Magdalena Iorga, Educația terapeutică în contextul responsabilizării pacientului pentru sănătate, în Medicii și Biserica, vol. 14, Valorile Creștine ale Educației pentru Sănătate, 2016, editura Renașterea, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-114-215-9
- **Cătălin J. Iov**, Responsabilitatea pentru protecția datelor cu caracter personal în format electronic cu specific medical, capitol în Etica Sănătății Publice, Chișinău, Republica Moldova, pg. 194-206, 2016, ISBN: 978-9975-4280-1
- **Cătălin J. Iov**, Tatiana Iov, Marius Neagu, Beatrice Ioan, Medical Education from Mass-Media, în Journal of Applied Ethics and Biolaw, vol. 1, nr. 1, pp. 35-43, 2016
- **Cătălin J. Iov**, Editorial, Journal of Applied Ethics and Biolaw, vol. 1, nr. 2, pp 1-4, 2016
- **Cătălin J. Iov**, The cultural challenge of medical care providers. The Roma's case, Journal of Applied Ethics and Biolaw, vol. 1, nr. 2, pp 65-77, 2016
- Iov Catalin J., Diaconu Bogdan, Hnatiuc Mihaela, Smart Communication with LabView, proceeding of SPIE, 8th edition of Advanced topics in optoelectronics, microelectronics, and nanotechnologies, 25-28 August, Constanța, Romania, 2016, vol. edited by Vladescu M, Tamas R, Cristea I, vol. DOI10.1117/12.2243013
- **Cătălin J. Iov**, Organ Transplantation from Artificially Grown Beings, în Journal of Applied Ethics and Biolaw, vol. 1, nr. 3, pp 59-65, 2016
- Mihai Luchian, Dumitru Popa, Dan Simbotin, **Cătălin Iov**, Laura Romila, Agripina Zaharia, The consonant relation between the performance of the health system and the quality of communication, in International Journal of

Medical Dentistry, January-March, 2017; 7(1):42-48

- Mihai Luchian, Carmen Stadoleanu, **Cătălin Iov**, Laura Romila, Laura Sabina Luchian, Sever Matei Stadoleanu, Vasile Burlui, Monitorization of therapeutical act performance in the digitalized era - determination of patient's satisfaction, in International Journal of Medical Dentistry, April-June, 2017; 7(2):102-109
- Cristina Furnica, Anton Knieling, Simona Irina Damian, Madalina Diac, Sofia David, Diana Bulgaru Iliescu, Ion Sandu, **Catalin Jan Iov**, Fatal Ethylene Glycol Intoxication Secondary to Accidental Ingestion, in REV.CHIM.(Bucharest), 2017, 68(7), 1591-1594
- Anton Knieling, David Sofia, Damian Irina Simona, Diana Bulgaru Iliescu, **Cătălin J. Iov**, Death moment estimation in stillbirth, Rom J Leg Med, vol. XXV, no 3, 2017
- Simona Irina Damian, Paul Nedelea, Sofia David, Anton Knieling, Sorin Moldoveanu, Ion Sandu, **Catalin Jan Iov**, Diagnostic Postmortem de Deshidratare Hipertonica prin Analiza Chimica a Umoarei Vitroase, REV.CHIM. (Bucharest), vol. 68, no. 11, pp 2650-2653, 2017
- Madalina Diac, Anton Knieling, Simona Irina Damian, Diana Bulgaru Iliescu, Ion Sandu, Cristina Furnica, **Catalin Jan Iov**, Sofia David, Forensic Aspects in Polonium-210 Poisoning, in REV.CHIM.(Bucharest), 2017, 68(11), 2646-2649
- Iuliana Hunea, Anton Knieling, **Cătălin J. Iov**, Laura Râșcanu, Sofia David, Octavia Ciuhodaru, Diana Bulgaru Iliescu, Sudden death in epilepsy: Case report and literature review, International Journal of Medical Dentistry, October-December, vol. 21, no. 4, pp 253-260, 2017
- Dan Perju Dumbrava, Carmen Corina Radu, Sofia David, Tatiana Iov, **Catalin Jan Iov**, Diana Bulgaru Iliescu, Ion Sandu. The Importance of Alcohol Testing by Gas Chromatography vs the Cordebard Classical Method Modified in the Medico Legal Investigation. in REV.CHIM.(Bucharest), 2018, 69(9), 2407-2410
- **Iov C.**, Hnatiuc M., Virtual Prototyping in Telecommunications. Issues and Solutions, Conference: 10th International Conference and Expositions on Electrical and Power Engineering (EPE) Location: Iasi, ROMANIA Date: OCT 18-19, 2018, pp. 779-784, 2018, WOS:000458752200152, ISBN:978-1-5386-5062-2, ISSN: 2471-6855
- Mihaela E. Hnatiuc, **Catalin Iov**, Bogdan Savin, Emotion Identification Using Writing System, lucrare prezentată în cadrul IEEE 24th International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging, Conference and Exhibition, 25-28 octombrie, Iași, Romania
- **Iov Catalin**, Mihaela Hnatiuc, Design Rule Checking. Current Challenges Approached with HyperLynx DRC, Conference: 24th IEEE International Symposium on Design and Technology in Electronic Packaging (SIITME) Location: Iasi, ROMANIA Date: OCT 25-28, 2018, BookSeries: International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging Pages: 114-117 Published: 2018, WOS:000466960400021, ISBN:978-1-5386-5577-1, ISSN: 2641-287X
- Dragos Valentin Crauciuc, Eduard Gabriel Crauciuc, **Catalin J. Iov**, Cristina Furnica, Tatiana Iov, Non-invasive Evaluation of Neonatal Cerebral Status in the Newborns of Mothers Addicted to Alcohol and Drugs, REV.CHIM. (Bucharest), vol. 69, no. 11, pp 4088-4092, 2018
- Romila Laura, Liliana Sachelarie, Mihaela Vasiliu, **Catalin Iov**, Agripina Zaharia, Nicolae-Tiberiu Popârlan, Alexandra Burlui, Applications of Plasma in Medicine, in International Journal of Medical Dentistry, October-December, 2018; 22(4):351-357
- Iov T, Ciuhodaru Tudor, **Iov Catalin J.**, David Sofia Mihaela, Bulgaru-Iliescu Diana, Acute infantile methemoglobinemia. A statistical approach, International Journal of Medical Dentistry, 2021, vol 25, issue 1, page: 36-41
- Octavian Calin Alexandru, Mihaela Hnatiuc, **Catalin Iov Jan**, Gesture

Recognition using PYTHON, Meeting 11th International Conference on Speech Technology and Human-Computer Dialogue (SpeD), IEEE, Bucharest, Romania, Oct 13-15, 2021, page: 139-144, DOI 10.1109/SpeD53181.2021.9587341

- Mihaela Dumitrascu, Mihaela Hnatiuc, **Cătălin J Iov**, Sensors System Based on Fuzzy Logic for Irrigation, 2024 International Symposium on Sensing and Instrumentation in 5G and IoT Era (ISSI), IEEE XPLORE, DOI: 10.1109/ISSI63632.2024.10720497, Electronic ISBN: 979-8-3503-7868-9, 29-30 August 2024

Lucrări comunicate

- **Iov J. Cătălin**, Probleme în utilizarea Realității Virtuale în chirurgie și perspective, Zilele Academiei Ieșene, ediția a XVI-a, 4-6 octombrie, 2001
- Teodorescu, H.-N., **Iov, J. Cătălin**, Corban, R., Brânzilă, B., Babii, M., Dinamica neliniară în aplicații senzoriale. Raport de cercetare, Centrul de cercetări pentru sisteme inteligente și inginerie bio-medicală, Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, 2001
- Teodorescu H.N., Cleju I., Brezuleanu A., **Iov J. Cătălin**, Dobrea D., Brânzilă B., Corban R., Talpalaru D., Interfețe de calcul cu atractori: o nouă clasă de senzori inteligenți. Raport de cercetare, grant tema B11/2001, tema 83/2002, Ministerul Educației și Cercetării, România, 2002
- **Iov J. Cătălin**, Corban R., Retina artificială cu senzori haotici, Zilele Academiei Ieșene, septembrie, 2002
- **Iov J. Cătălin**, Tehnologia modernă în sprijinul pacientului. Sistemele de Realitate Virtuală, Conferința Management și etică în practicarea medicinei, Sovata, România, 9-11 iunie, 2005
- **Iov J. Cătălin**, Specific issues for medical technologies, Fogarty Scholar's Reunion, Amsterdam, Netherlands, April 5-9, 2006
- **Iov J. Cătălin**, Ioan Beatrice Gabriela, Gurițencu Tatiana, Placebo - tratament sau abuz? Conferința Națională de Bioetică, Sovata, 22-24 mai, 2008
- Pârvu Andrada, Moisa Ștefana, Dumitraș Silvia, Gramma Rodica, Enache Angela, Roman G., Chiriță R., **Iov J. Cătălin**, Ioan Beatrice, Dificultăți de adaptare psihologică ale pacienților oncologici în stadiul terminal, VII-th National Conference in Bioethics, Romania, September 22 - 25, 2011, vol. de rezumate al conferinței, pag. 104
- Roman G., Enache Angela, Dumitraș Silvia, Pârvu Andrada, Gramma Rodica, Moisa Ștefana, Chiriță R., Ioan Beatrice, **Iov J. Cătălin**, Aspecte etnice și etice ale percepției finalului vieții în comunitatea română, VII-th National Conference in Bioethics, Romania, Bucharest, September 22 - 25, 2011, vol. de rezumate al conferinței, pag. 111
- Pârvu Andrada, Mariana Enache, Rodica Gramma, Ștefana Moisa, Silvia Dumitraș, Radu Chiriță, **Iov J. Cătălin**, Ioan Beatrice-Gabriela, "Considerații privind impactul aspectelor legislative și culturale asupra relației medic-pacient. Studiu de caz", VIII-th National Conference in Bioethics, Romania, Cluj Napoca, September 13 - 16, 2012, ISSN 1583-0039, vol. rezumate, pg. 82
- Mariana Enache, Silvia Dumitraș, Andrada Pârvu, Rodica Gramma, Ștefana Moisa, Gabriel Roman, Radu Chiriță, **Cătălin Iov**, Beatrice Ioan, Directiva în avans din perspectiva socio-culturală românească, în vol. de rezumate al Conferinței Naționale de Bioetică, ediția a IX-a, Iași, 24-26 octombrie, pg. 51-52, 2013, ISBN: 2344 - 388X, ISSN: 2344 - 388X
- Iov Tatiana, **Iov Cătălin**, Ioan Beatrice, Confidențialitatea în societatea informațională, lucrare prezentată în cadrul Seminarului de Medicină și Teologie, ediția a XIII-a, Bistrița, 12-13 mai, 2014
- **Cătălin Iov**, Tatiana Iov, Beatrice Ioan, Protection of electronic medical records, in Info - Med, revistă științifico - practică, pg. 34, abstract book of the 6th International Symposium of the Osteuropaverein on Legal Medicine, Chișinău, October 2nd-4th, 2014
- Beatrice Ioan, Tatiana Iov, Marius Neagu, **Cătălin Iov**, The forensic approach

of domestic violence - ethical aspects, International Scientific Conference "Modern Advances in Forensic Science and Expertise", Uzhgorod, Ukraine, April 30 - May 2, 2015

- Beatrice Ioan, Magdalena Iorga, Roxana Necula, Ștefan Antonio Sandu, **Cătălin Iov**, Educația terapeutică, în contextul responsabilizării pacientului pentru sănătate, lucrare prezentată în cadrul Seminarului Medicină și Teologie, ediția XIV, Bistrița, 11-12 mai, 2015
- **Cătălin Iov**, Tatiana Iov, Marius Neagu, Beatrice Gabriela Ioan, Educația terapeutică a pacientului prin mass-media, lucrare prezentată în cadrul Seminarului Medicină și Teologie, ediția XIV, Bistrița, 11-12 mai, 2015
- Beatrice-Gabriela Ioan, Bogdan-Daniel Chirilă, Marius Neagu, Alexandru-George Coteți, **Cătălin J. Iov**, Drug Abuse and Addiction - a Sociological Approach, LUMEN 2015 - Rethinking Social Action. Core Values - RSACV 2015, April 16-19
- **Cătălin J. Iov**, Specific Issues of Electronic Medical Records, LUMEN 2015 - Rethinking Social Action. Core Values - RSACV 2015
- Beatrice Ioan, Marius Neagu, Bianca Hanganu, **Cătălin Iov**, Medical responsibility - a student perspective, accepted as poster at the 24th International Meeting on Forensic Medicine Alpe-Adria-Pannonia, July 1-3, Budapest, 2015
- Vasile Burlui, Carmen Stadoleanu, **Cătălin Iov**, Oana Cucoveică, Matei Plămădeală, Digitalizarea în teoria și practica medicinei stomatologice, lucrare prezentată în cadrul Congresului Internațional "Pregătim Viitorul Promovând Excelența", organizat de către Universitatea APOLLONIA din Iași, la secțiunea Digitalizarea Actului Medical - De la Diagnostic la Terapie 2-5 martie 2017
- **Cătălin Iov**, Mihai Luchian, Vasile Burlui, Sisteme digitalizate de monitorizare managerială, lucrare prezentată în cadrul Congresului Internațional "Pregătim Viitorul Promovând Excelența", organizat de către Universitatea APOLLONIA din Iași, la secțiunea Digitalizarea Actului Medical - De la Diagnostic la Terapie, 2-5 martie 2017
- Cornelia Ursu, **Cătălin Iov**, Oana Cucoveică, Codrin Fuiogă, Mihai Rusu, Vasile Burlui, Disecția virtuală în învățământul morfologic, lucrare prezentată în cadrul Congresului Internațional "Pregătim Viitorul Promovând Excelența", organizat de către Universitatea APOLLONIA din Iași, la secțiunea Digitalizarea Actului Medical - De la Diagnostic la Terapie, 2-5 martie 2017
- Mihai Luchian, Dumitru Popa, Vasile Roman, **Cătălin Iov**, Rolul metacomunicării în asigurarea managementului calității totale, lucrare prezentată în cadrul Congresului Internațional "Pregătim Viitorul Promovând Excelența", organizat de către Universitatea APOLLONIA din Iași, la secțiunea Digitalizarea Actului Medical - De la Diagnostic la Terapie, 2-5 martie 2017
- Mihai Luchian, Dumitru Popa, Vasile Roman, **Cătălin Iov**, Rolul metacomunicării în asigurarea managementului calității totale, lucrare prezentată în cadrul Congresului Internațional "Pregătim Viitorul Promovând Excelența", organizat de către Universitatea APOLLONIA din Iași, la secțiunea Tribuna Practicianului - Medicină Generală, 2-5 martie 2017
- Doina Platon, Simona Ulman, Maria Spiridon, **Cătălin Iov**, Maria Florea, Paradigma discriminării în comunitățile multireligioase din județul Iași - studiu de caz - comuna Horlești, lucrare prezentată în cadrul Congresului Internațional "Pregătim Viitorul Promovând Excelența", organizat de către Universitatea APOLLONIA din Iași, la secțiunea Dileme Comunicabile ale Lumii Contemporane. Componenta Lingvistică a Comunicării - Româna Globală, 2-5 martie 2017
- **Cătălin J. Iov**, Carmen Stadoleanu, Dumitru Popa, Mihai Luchian, Vasile Roman, Laura Romila, Cibernetică în medicina stomatologică, poster acceptat în cadrul Congresului Internațional "Pregătim Viitorul Promovând

Excelența", organizat de către Universitatea APOLLONIA din Iași, 2-5 martie 2017

- Sofia David, **Jan Cătălin Iov**, Diana Bulgaru-Iliescu, Traumatismele craniocerebrale în practica medico-legală, Conferința Națională de Neuroștiințe cu Participare Internațională Zilele Medicale ale Spitalului Clinic de Urgență Prof. Dr. N. Oblu Iași - 45 de ani de Neurochirurgie leșeană la nivel european - Iași, 19-22 Octombrie 2017
- Sofia David, Simona Damian, A. Knieling, **J.C. Iov**, Sindromul copilului zdruncinat (studiu de caz), Conferința Națională de Neuroștiințe cu Participare Internațională Zilele Medicale ale Spitalului Clinic de Urgență Prof. Dr. N. Oblu Iași - 45 de ani de Neurochirurgie leșeană la nivel european - Iași, 19-22 Octombrie 2017
- Simona Damian, Diana Bulgaru, Tatiana Iov, **J.C. Iov**, Fractura de C1. Probleme medico-legale (prezentare de caz), Conferința Națională de Neuroștiințe cu Participare Internațională Zilele Medicale ale Spitalului Clinic de Urgență Prof. Dr. N. Oblu Iași - 45 de ani de Neurochirurgie leșeană la nivel european - Iași, 19-22 Octombrie 2017
- Hnatiuc Mihaela, **Iov C.J.**, Automated PCB Component Soldering System, lucrare prezentată la International Conference on Electrical and Power Engineering EPE 2018, Iași, October 18-19
- Călin Scripcaru, Diana Bulgaru Iliescu, Ovidiu Alexinschi, Tatiana Iov, **Cătălin Iov**, Psihiatria anticipativă versus psihiatria curativă, lucrare prezentată în cadrul Congresului Internațional "Pregătim Viitorul Promovând Excelența", organizat de către Universitatea APOLLONIA din Iași, la secțiunea E.d. Anticipare și Medicină (Medicină Generală și Medicină Dentară), 28 februarie - 3 martie 2019
- Rodica Ghiuru, Dragoș Munteanu, Cristina Gavrilescu, Ana Minodora Grozdan, **Cătălin Iov**, Florina Popescu, Imprimarea 3D și viitorul bolilor cardiace, lucrare prezentată în cadrul Congresului Internațional "Pregătim Viitorul Promovând Excelența", organizat de către Universitatea APOLLONIA din Iași, la secțiunea E.d. Anticipare și Medicină (Medicină Generală și Medicină Dentară), 28 februarie - 3 martie 2019
- Călin Scripcaru, Tatiana Iov, Diana Bulgaru Iliescu, Simona Damian, **Cătălin Iov**, Actualități în etnopsihiatrie, lucrare prezentată în cadrul Congresului Internațional "Pregătim Viitorul Promovând Excelența", organizat de către Universitatea APOLLONIA din Iași, la secțiunea E. Repere în Medicină E.A. Tribuna Practicianului - Recuperare Medicală, Reumatologie și Balneofiziokinetoterapie, 28 februarie - 3 martie 2019

Cărți/enciclopedii, capitole

- Beatrice Ioan, Cristina Gavrilovici, **J. Cătălin Iov**, Etica cercetării pe subiecți umani, capitol în vol. Introducere în Bioetică (note de curs), editor Cristina Gavrilovici, ISBN 978-973-37-1175-9, pp. 165-180, Iași, Junimea Publishing House, 2007
- Consimțământul informat (traducere după „Informed Consent”, editor prof. Amnon Carmi, UNESCO Chair in Bioethics, The International Center for Health, Law and Ethics, University of Haifa, Israel, 2003, ISBN 965-7077-22-2), Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, Sibiu, 2007 (traducători Silviu Morar, **Cătălin Iov**); ISBN 978-973-739-441-5
- **Iov J. Cătălin**, Dublu standard în cercetarea medicală, capitol în Etica cercetării pe subiecți umani, editori: Vasile Astărăstoae, Sana Loue, Beatrice Ioan, editura "Gr.T.Popa" U.M.F. Iași, ISBN 987-973-7682-59-8, pp. 117-136, 2009
- **Iov J. Cătălin**, Cultural Background, chapter in Encyclopedia of Immigrant Health, part 4, 514-516, DOI: 10.1007/978-1-4419-5659-0_185, 2012
- **Iov J. Cătălin**, Weight Control, chapter in Encyclopedia of Immigrant Health, part 4, 1497-1498, DOI: 10.1007/978-1-4419-5659-0_185, 2012
- **Iov J. Cătălin**, Health Care Utilization, chapter in Encyclopedia of Immigrant

Health, part 4, 774-776, DOI: 10.1007/978-1-4419-5659-0_185, 2012

- **Iov J. Cătălin**, Social Integration, chapter in Encyclopedia of Immigrant Health, part 4, 1360-1362, DOI: 10.1007/978-1-4419-5659-0_185, 2012
- **Cătălin J. Iov**, Mircea B. Slănină, Circuite imprimate cu PADS, Editura Nautica, Constanța, 2014, ISBN: 978-606-681-043-2
- Mihaela Hnatiuc, Mugurel Caracostea, **Cătălin J. Iov**, Unelte de Programare în Instrumentație Virtuală. Descriere și Aplicații, editura Nautica, Constanța, Romania, 2016, ISBN: ISBN 978-606-681-085-2
- Gurițencu Ilie, Intervația fasciilor capului, coordonatori **Iov Cătălin**, Iov Tatiana, editura Nautica, Constanța, România, 2017, ISBN: 606-681-084-7

Participări la evenimente științifice

- Conference in Psychiatry, organized by the Hospital of Psychiatry "Socola", Iași, Romania, October 30 - November 2, 2008, participation
- Hnatiuc Mihaela, **Iov J. Cătălin**, Telemedicine and ethics, International Conference on Human-Machine Systems, Cyborgs and Enhancing Devices HUMASCEND, Iași, June 14-17, 2012
- the 23rd Congress of the International Academy of Legal Medicine, 19-21 January 2015, Dubai, United Arab Emirates, participation
- Balkan Academy of Forensic Sciences - 11th annual meeting, Iasi, Romania, 11-13 of June, 2015, participate
- Pregătim viitorul promovând excelența, Congres Internațional desfășurat la Iași, 3-5 martie, 2016, participare la secțiunea Repere în medicina avansată
- Elemente de prevenție în tratamentul pediatric, conferință națională desfășurată la Iași, 6-7 aprilie, 2016, participare
- Malpraxis Medical, Conferință națională desfășurată la Iași, 15-16 aprilie, 2016, participare
- Conferința Abordarea Multidisciplinară a bolilor cronice - Perspective și direcții, 16-17 septembrie 2016, Hotel Internațional Iași - participare
- cea de-a III-a Conferință a medicilor legiști din Republica Moldova, consacrată aniversării a 65 de ani de la fondarea Centrului de Medicină Legală, 6-8 octombrie 2016, Chișinău, Republica Moldova, participare
- Simpozion Zilele Dialogului Social, în cadrul Zilelor Dialogului Social, Socola, Iași, 3-5 noiembrie 2016, participare
- **Cătălin Iov**, Oana Cucoveică, coordonator Workshop ANATOMAGE (hands on), eveniment precongres al Congresului Internațional "Pregătim Viitorul Promovând Excelența", organizat de către Universitatea APOLLONIA din Iași, Sala Cavalerilor, Palatul Beldiman, 25.02.2017
- Congresul Internațional "Pregătim Viitorul Promovând Excelența", organizat de către Universitatea APOLLONIA din Iași, 2-5 martie 2017, participare
- Al XVI-lea Seminar Internațional de Bioetică "Resacralizarea relației medic-pacient", Bistrița, 08-09 mai, 2017, participare
- Conferința 1st Eastern European Conference of Mental Health "In and Out of your mind", 11-14 mai, Galați, România, participare
- 10th LUMEN International Conference RSACVP 2018, 26-29 April, 2018 - participare
- Conferința de Psihiatrie și Sănătate Mintală GALATIA 2018, 10-13.05.2018, Galați - participare
- Conferința Internațională de Medicină Estetică, Iași, 1-3 noiembrie 2018 - speaker

Data: 23.12.2024

Semnătura
Dr. ing. Iov Jan-Cătălin