

**Expertiza proiectelor înaintate la concurs comun  
Academia de Științe a Moldovei (AȘM) și Consiliul National pentru Cercetare din Italia (CNCI) - 2018 – 2019**

Nr	Tema proiectului	Director proiect	Instituția Moldova	Punctaj mediu	Decisia privind finantarea
1	Optimizarea termodinamică a proceselor inovatoare elaborate pentru valorificarea deșeurilor industriale care conțin metale prețioase	<b>POVAR Igor, dr. hab.</b>	Institutul de Chimie	<b>197,3</b>	Recomandat pentru finantare
2	Materiale anorganice / organice hibride noi bazate pe ligandul triimidazol activ optoelectronic	<b>FONARI Marina, dr.</b>	Institutul de Fizică Aplicată	<b>175,5</b>	Recomandat pentru finantare
3	Rețele de asistență și solidaritate din perspectiva istorică. Italia și Moldova: studiu comparativ	<b>CORLĂTEANU Silvia, dr.</b>	Institutul de Istorie	<b>175,0</b>	Recomandat pentru finantare
4	Mecanisme de protecție a drepturilor minime sociale și civile în Republica Moldova și Italia (SMSr)	<b>JUC Victor, dr. hab.</b>	Institutul de Cercetări Juridice și Politice	<b>173,0</b>	Recomandat pentru finantare
5	Sinteza terpenoidelor guanidinice cu activitate biologică relevantă și potențial terapeutic	<b>UNGUR Nicon, dr hab.</b>	Institutul de Chimie	<b>172,5</b>	Recomandat pentru finantare
6	Relațiile socio-economice dintre Italia și Republica Moldova: actualități și perspective	<b>MORARU Victor, dr. hab.</b>	Institutul de Cercetări Juridice și Politice	<b>169,0</b>	
7	Combinăție sinergetică a oxidul de zinc nanostructurat și halogenurii de perovskit organometalic pentru aplicații în celule solare	<b>GHIMPU Lidia, dr</b>	Institutul de Inginerie Electronică și Nanotehnologii „D.Ghițu”	<b>166,2</b>	
8	Baza de date geologice bazată pe SIG calității geochemice a apelor subterane din Moldova și Italia	<b>NICOARA Igor, dr</b>	Institutul de Geologie și Seismologie	<b>164,5</b>	
9	Clusterii magnetici spin-frustrați nanodimensionali pentru tehnologii informaționale	<b>BACA Svetlana, dr</b>	Institutul de Fizică Aplicată	<b>161,1</b>	
10	Variabilitatea intra- și interpopulațională la <i>Orobancha cumana</i> Wall.	<b>DUCA Maria, dr.hab.</b>	Universitatea Academiei de Științe a Moldovei	<b>159</b>	
11	Modelarea și proiectarea sistemelor de control distribuit cu resurse computaționale limitate pentru rezolvarea problemelor complexe în timp real	<b>ABABII Victor, dr</b>	Universitatea Tehnică a Moldovei	<b>153,8</b>	
12	Impactul și managementul durabil al nematofaunei fitoparazite din agrocenozele de măr din Italia și Republica Moldova	<b>TODERAS Ion, dr.hab</b>	Institutul de Zoologie	<b>150</b>	