



PROCEDURA SELETTIVA PER L' ATTRIBUZIONE DI N. 1 BORSA DI STUDIO PER  
ATTIVITÀ DI RICERCA – TIPOLOGIA SENIOR

**Riferimento Bando BS n° BSR05-2020 Prot. n. 1014 del 03/08/2020**

**Verbale n. 2 – Esame dei titoli**

La Commissione Giudicatrice della selezione di cui in epigrafe, costituita da:

- Prof. Patrizia Trovalusci (Presidente e Responsabile dei fondi di ricerca)
- Dr. Annamaria Pau (Membro)
- Dr. Egidio Lofrano (Segretario)

si è riunita in via telematica il giorno 06/10/2020 alle ore 15:30 per esaminare i titoli presentati dai candidati.

I candidati che hanno presentato domanda di partecipazione alla selezione risultano essere:

- 1) Razieh Izadi (nata a Marvdasht, Iran, il 20/09/1989).

Dopo aver preso visione dell'elenco nominativo dei candidati che hanno chiesto di partecipare alla selezione, ciascun componente dichiara che non sussistono vincoli conosciuti di parentela o affinità entro il IV grado né rapporti di coniugio incluso né con i candidati né con gli altri componenti della Commissione.

Dopo aver esaminato la documentazione, la Commissione procede alla valutazione dei titoli. Alla luce dei criteri stabiliti nella seduta di cui al Verbale n. 1, la Commissione assegna i seguenti punteggi:

- 1) Candidata Razieh Izadi
  - a. Voto di laurea (fino a 5 punti) punti 5
  - b. Dottorato di Ricerca (fino a 20 punti) punti 20
  - c. Altri titoli (fino a 10 punti): punti



•	Atti di conferenza	0.5
•	Attività di docenza	1
•	Attività di ricerca e sviluppo	3
•	Progetti di ricerca (industriali e accademici)	2
•	Seminari e workshop	1
•	Partecipazione ad associazioni di settore	0.5
d.	Pubblicazioni (fino a 15 punti):	punti
•	Izadi, R., Ghavanloo, E., Nayebi, A., 2019. Elastic properties of polymer composites reinforced with C60 fullerene and carbon onion: Molecular dynamics simulation. <i>Physica B: Condensed Matter</i> , 574, 311636 (Published).	1
•	Izadi, R., Nayebi, A., Ghavanloo, E., 2018. Molecular dynamics simulations of structural instability of fullerene family under tension force. <i>Molecular Simulation</i> 44, 1338-1343 (Published).	1
•	Ghavanloo, E., Izadi, R., Nayebi, A., 2018. Computational modeling of the effective Young's modulus values of fullerene molecules: a combined molecular dynamics simulation and continuum shell model. <i>Journal of molecular modeling</i> 24, 71 (Published).	1
•	Izadi, R., Hematiyan, M. R., 2015. An inverse method for determination of elastic constants of three-dimensional orthotropic, monoclinic and anisotropic materials. <i>Modares Mechanical Engineering</i> 15, 367-376 (Published in Persian).	0.5
•	Izadi, R., Nayebi, A., Ghavanloo, E., 2020. A combined molecular dynamics-micromechanics method to predict elastic properties of fullerene-reinforced polymer composites. <i>Composite Part B</i> (In preparation).	0.5

---

Totale: a + b + c + d

37

La seduta è tolta alle ore 16:00.

Letto, approvato e sottoscritto.



Roma, 06/10/2020

La Commissione:

- prof. Patrizia Trovalusci - Presidente
- Dr. Annamaria Pau - Membro
- Dr. Egidio Lofrano - Segretario

---

---

---