

Statutes of the Z.P. Bažant Prize for Engineering (created in 2011)

1. The Z.P. Bažant Prize for Engineering Mechanics is awarded annually by the Czech Society for Mechanics (CSM).
2. Competition runs for one single prize accompanied by a financial reward 1200 USD. The prize is awarded for an article or a series of articles on an original topic, a book, a monograph, or a PhD thesis, written in Czech or English. To assess the impact, a work published several years before the submission is optimal.
3. The submitted work is required to report original findings in mechanics, results of interdisciplinary research, or results that make or promise progress in engineering practice. Both theoretical and experimental studies are eligible, especially their combination. Excluded are formalistic generalizations, refinements or embellishments without evident contribution to mechanics per se.
4. The candidate, recommended by a learned colleague or by a domestic or foreign institution, must either be a Czech living anywhere or a foreigner living in the Czech Republic at the time of work inception. There is no age restriction. The candidate must declare all the previous awards that he or she might have received for the submitted work. Based on their nature, the Selection Committee may or may not disqualify the candidate.
5. The Selection Committee is proposed by the CSM Board and appointed by the CSM President.

Stanovy ceny profesora Zdeňka P. Bažanta (založene v r. 2011)

1. Cenu prof. Z.P. Bažanta za inženýrskou mechaniku uděluje Česká společnost pro mechaniku každý rok.
2. Soutěží se o jedinou cenu spojenou s odměnou 1200 USD, která bude udělena za článek, případně sérii článků na totéž originální téma, knihu nebo publikovanou disertaci či jinou práci v jazyce českém nebo anglickém. Aby komise mohla zodpovědně posoudit publikační ohlas, předložená práce by měla být publikována několik let před podáním do soutěže.
3. Nutné je, aby se jednalo o originální aplikaci mechaniky, interdisciplinární studii nebo o práci, která přinesla nebo zjevně slibuje přínést pokrok v praxi. Přijatelné jsou teoretické i experimentální práce, především v kombinaci. Vyloučeny jsou naopak práce formalistické, tedy publikace cizelující či zobecňující formální aparát bez zřetelného přínosu mechanice jako oboru.
4. Kandidát, navržený učeným kolegou nebo tuzemskou či zahraniční institucí, musí být Čech, žijící v České republice nebo v kterémkoliv jiném státě, anebo cizinec, žijící v době vzniku práce v ČR, a to bez věkového omezení. Kandidát musí uvést, jaká ocenění již za tuto práci či práce související získal v minulosti. Případné předchozí ocenění automaticky nediskvalifikuje předloženou práci, je nicméně na rozhodnutí komise, zda bude návrh připuštěn do soutěže.
5. Komisi jmenuje předseda ČSM na návrh předsednictva společnosti.