



Proposta de Contratação

da Dra. Shan Wang

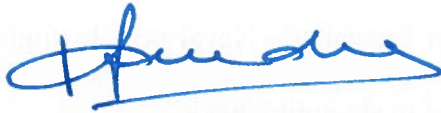
como Professora Auxiliar Convidada a 20%

1. A Dra. Shan Wang obteve o Doutoramento em Engenharia Naval pelo Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa, em 2016 sob o tema “Hydroelastic response of ship structural components subjected to slamming loads”.
2. A Dra. Shan Wang concluiu a Licenciatura em 2008 na área de Engenharia e Arquitectura Naval, na Tianjin University, China e o Mestrado em Engenharia e Arquitectura Naval no Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa em 2011.
3. Desde 2010 que desempenha funções de investigação no Centro de Engenharia e Tecnologia Naval e Oceânica (CENTEC) do Instituto Superior Técnico da Universidade de Lisboa.
4. Tem vindo a desempenhar funções de colaboradora do serviço docente no curso de Mestrado em Engenharia e Arquitectura Naval do Instituto Superior Técnico desde o ano lectivo de 2012-2013, dando apoio à disciplina de “Vibrações de Navios”.
5. Durante o período no IST, a Dra. Shan Wang participou em vários projectos europeus relacionados com a área de dinâmica e hidrodinâmica de navios, mais especificamente, a resposta hidroelastica de componentes de navios sujeitos a cargas provocadas pelo catarrar.

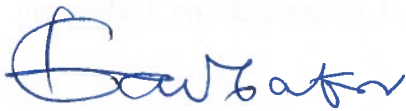
6. A Dra. Shan Wang tem publicado regularmente em revistas científicas e apresentado trabalho de investigação em congressos nacionais e internacionais na sua área de especialização.
7. A Dra. Shan Wang dispõe de experiência de ensino, tem uma experiência significativa em investigação na área de dinâmica e hidrodinâmica de navios, que o coloca numa posição muito particular para leccionar a disciplina de Vibrações de Navios, pelo que se propõe a sua contratação como Professora Auxiliar Convidada a 20% para leccionar a referida disciplina, pelo período entre 17 de Setembro de 2016 a 31 de Agosto de 2017.

M. F. Lima

Lisboa, 19 de Julho de 2016



Prof. Carlos Guedes Soares
Professor Catedrático
Coordenador da Área Científica de Engenharia e Arquitectura Naval



Prof. Yordan Garbatov
Professor Associado



Prof. Ângelo Teixeira
Professor Auxiliar