

LE CENTRE MAX PLANCK ETH POUR LES SYSTÈMES D'APPRENTISSAGE: Doctorat financé

 medjouel.com/le-centre-max-planck-eth-pour-les-systemes-dapprentissage-doctorat-finance

20 septembre 2021

Postulez pour faire votre doctorat. dans notre programme académique commun entre l'ETH Zurich, Suisse et la Max Planck Society, principalement l'Institut Max Planck pour les systèmes intelligents à Stuttgart / Tuebingen, Allemagne. Nous acceptons actuellement les candidatures pour rejoindre notre programme en 2022.

Description de l'emploi

Le Max Planck ETH Center for Learning Systems (CLS) vise à faire progresser l'intelligence artificielle en obtenant une compréhension fondamentale de la perception, de l'apprentissage et de l'adaptation dans les systèmes complexes en fournissant une plate-forme d'échange dans la recherche et l'éducation. Les candidats doivent avoir un vif intérêt pour faire de la recherche fondamentale dans des domaines tels que:

- Apprentissage automatique et inférence empirique de systèmes complexes
- Intelligence artificielle, y compris la vision artificielle et la compréhension du langage naturel
- Perception-Action-Cycle pour les systèmes autonomes
- Contrôle basé sur un modèle robuste pour un comportement intelligent
- Perception robuste dans des environnements complexes
- Systèmes robotiques synthétiques, bio-inspirés et bio-hybrides à l'échelle micro/nano
- Intelligence haptique
- Biologie computationnelle et informatique médicale axées sur les données
- Neurotechnologie et intelligence émergente dans les systèmes nerveux

Dans notre programme de formation doctorale unique, Ph.D. les étudiants sont co-encadrés par un conseiller de l'ETH Zurich et un de la Max Planck Society. Tous les doctorants les boursiers s'inscriront en tant qu'étudiants diplômés à l'ETH Zurich et, une fois leur doctorat terminé avec succès. projet, obtiendra un doctorat de l'ETH. Le programme de bourses hautement compétitif propose un large éventail d'activités, notamment des retraites, des ateliers et des écoles d'été. Les bourses seront rémunérées par le biais de contrats de travail avec la Max Planck Society et l'ETH Zurich. La langue du programme est l'anglais. Pour plus d'informations sur CLS, visitez <https://learning-systems.org>

Votre profil

Les candidats doivent détenir ou s'attendre à détenir un excellent diplôme de niveau Master dans un domaine pertinent et doivent être enthousiastes à l'idée de passer du temps pendant leur doctorat. chez les deux partenaires CLS. Un bon anglais écrit et parlé est essentiel. Toute personne – de tout sexe, nationalité ou origine – qui répond à nos exigences académiques est encouragée à postuler.

Intéressé?

Veillez postuler via notre portail de candidature en ligne à l' adresse <https://learning-systems.org/apply> .

La date limite de candidature est fixée au 1er novembre 2021 à minuit (23h59 CET).

Tags: Bourse d'étude