

Graduatoria per l'assegnazione di un incarico di prestazione occasionale per attività di ricerca

(Bando di selezione del 19.05.2021 - scadenza: 08.06.2021;
Approvato con delibera del Consiglio di Facoltà del 13.05.2021, n. 70/2021)

Rangordnung zur Erteilung eines Auftrags für gelegentliche Mitarbeit in Bezug auf Forschungstätigkeit

(Ausschreibung vom 19.05.2021 – Einreichetermin: 08.06.2021;
Genehmigt mit Beschluss des Fakultätsrates Nr. 70/2021 vom 13.05.2021)

Approvata con decreto del preside della Facoltà di Scienze e Tecnologie informatiche n. 24/2021 dell'11.06.2021

Genehmigt mit Dekret des Dekans der Fakultät für Informatik Nr. 24/2021 vom 11.06.2021

Riferimento / Kennziffer:

P04

Progetto di ricerca / Forschungsprojekt:

"Software Architecture Recommendation system built on DDesign Change History - SARDECH"

Descrizione dell'attività / Beschreibung der Tätigkeit:

Realizzazione di un sistema resiliente per architetture in Edge Computing / Entwicklung eines ausfallsicheren Systems für Edge-Computing-Architekturen

Design and analyse surveys (interviews and online questionnaires) to stakeholders on the state of the practice in monitoring performance in edge continuum.

Extend the existing monitoring tool with components that automatically execute tests under different architectural configurations of a system operating in the edge continuum. Build a framework for performance testing to evaluate the resilience of a systems under different architectural configurations and design choices.

Prepare a European project proposal based on the work activities.

CUP I56C18001090005

PIS E002381

1. Jasmin JAHIC