



Igazolás

A Méréstechnika és Információs Rendszerek Tanszék nevében **Barta Ágnes** (Neptun-kód: IYJN2A) szakmai és tudományos tevékenységéért adható **Kari BME Ösztöndíj** elnyeréséért benyújtandó pályázatához igazolom a következőket:

- Barta Ágnes a 2013/2014. tanév tavaszi szemeszterében a Méréstechnika és Információs Rendszerek tanszék *Intelligens rendszerfelügyelet* tárgyában működött közre demonstrátorként.
- Barta Ágnes részt vett az „Reconfigurable ROS-based Resilient Reasoning Robotic Cooperating Systems” (R5-COP) nemzetközi projektben. A projekt során absztrakt tesztet generálással foglalkozott és a tesztgeneráló keretrendszert fejlesztette. A munkája során fejlesztett leképezéseket bemutatta a *Software and Systems Modeling* című folyóiratba meghívott, „Formal Validation of Domain-Specific Languages” című folyóiratcikk „Mapping OCL Invariants to FOL” fejezetében.

Barta Ágnes kiemelkedő képességű és szorgalmú hallgató, aki aktívan részt vesz tanszékünk oktatási és kutatási életében. Az általa fejlesztett eszközök és algoritmusok hozzájárulnak tanszékünk nemzetközi kutatási projekteken való megjelenéséhez is.

Mindezek alapján támogatom Barta Ágnes **Szakmai Kari BME Ösztöndíj** pályázatát.

Budapest, 2014. szeptember 11.

dr. Jobbágy Ákos
egyetemi tanár
tanszékvezető

Méréstechnika és
Információs Rendszerek
Tanszék