

## **Прилог 5.3 Доказ о спроведеним активностима којима се подстиче стицање активних компетенција наставника и сарадника**

Установа подстиче стицање активних компетенција наставника и сарадника кроз следеће активности:

5.3.1. Суфинансирање издавања и штампања научних часописа, уџбеника, монографија, помоћних уџбеника.

5.3.2. Стимулисање научно-стручног усавршавања запослених

5.3.3. Примена критеријума за избор у звања наставника и сарадника

5.3.4. Подршка наставницима и сарадницима за учешћа у научним пројектима.

### **5.3.1. Суфинансирање издавања и штампања научних часописа, уџбеника, монографија, помоћних уџбеника.**

Издавачку делатност Установа је регулисала:

- Правилником о уџбеницима и издавачкој делатности АТВСС

Установа једном годишње издаје Зборник радова наставника и сарадника и запослених у Установи (<https://odseknis.akademijanis.edu.rs/zbornici-radova-vts/>).

Установа може издавати и друге стручне и популарне часописе, у складу са одлуком наставно-стручног већа Установе.

### **5.3.2. Стимулисање научно-стручног усавршавања запослених**

Стимулисање научно-стручног усавршавања запослених Установа је регулисала:

- Правилником о стручном и научном усавршавању наставника и сарадника АТВСС
- Одлуком о средствима опредељеним за подстицај научно истраживачког рада ради публикавања резултата у часописима и публикацијама са импакт фактором и стручног усавршавања учешћем на научно-стручним скуповима и конференцијама у земљи и иностранству саветовањима и полагањем стручног испита/стицање лиценце запослених у АТВСС

### **5.3.3. Примена критеријума за избор у звања наставника и сарадника**

Строга примена критеријума за избор у звања наставника и сарадника је значајно утицало на веће ангажовање наставника и сарадника у погледу публикавања резултата научног и стручног рада, а самим тим на подизању њихових компетенција.

### **5.3.4. Подршка наставницима и сарадницима за учешће у научним пројектима**

С обзиром да се показало, кроз дугогодишњу праксу, да учешће на пројектима значајно подстиче стицање активних компетенција наставника и сарадника, Установа подржава учешћа наставника и сарадника и других запослених на пројектима и то је регулисала:

- Правилником о стицању и расподели сопствених прихода остварених у АТВСС

Наставници студијаког програма Индустијско инжењерство су учествовали у реализацији следећих пројеката:

- 158781 - TEMPUS-RS-TEMPUS-JPHES -Occupational safety and health - degree curricula and lifelong learning;
- 517153-TEMPUS-1-2011-1-DETEMPUS-JPGR – Conducting graduate surveys and improving alumni services for enhanced strategic management and quality improvement (CONGRAD);
- 517200- TEMPUS-1-2011-1-BE TEMPUS-SMGR „Establishing and capacity building of the Southern Serbian Academy and National Conference for Vocational Higher Education in Serbia“ ECBAC;
- 530577-TEMPUS-1-2012-1-RS-TEMPUS-JPCR Improvement of product development studies in Serbia and Bosnia and Herzegovina;
- 561821-EPP-1-2015-EPPKA2-CBHE-JP Waste management curricula reform in partnership with public and private sector;
- 2021-1-RS01-KA131-HED-000012091 Mobility of higher education students and staff supported by internal policy funds, 01.09.2021. – 31.10.2023.
- Хардверско – софтверско решење за прикупљање лименки и пластичних флаша
- Креирање одрживих иновација за унапређење конкурентности предузећа
- Развој производно-информационих компетенција студената унапређењем наставних садржаја и опремањем лабораторије напредних технологија (ВТШ – ПИК)
- Симултано пројектовање иновираног производа за унапређење конкурентности предузећа
- Унапређење компетенција студента кроз развој Лабораторије за машине и материјале
- Дигитализација лабораторија у функцији унапређења производно-информационих и предузетничких компетенција студената (ДИГЛАБ)
- Унапређење Лабораторије напредних технологија у циљу побољшања услова образовања студената
- Laboratory capacity building for Industry 4.0