

**TTÜ TALLINNA KOLLEDŽI
TEADUS- JA ARENDUSTEgevuse AASTAARUANNE 2010**

1. Kolledži struktuur

TTÜ Tallinna Kolledž, Tallinn College of Tallinn University of Technology, Udo Meriste

- Ettevõtluse ja juhtimise lektoraat , Division of Entrepreneurship and Management, Kristo Krumm
- Majandusarvestuse ja ökonomika lektoraat , Divison of Accounting and Economics, Ester Vahtre
- Reaal- ja tehniliste ainete lektoraat, Division of Sciences and Techhnicl Studies, Olev Tõru
- Õiguse ja üldainete lektoraat, Division of Law and General Studies, Mati Merimaa
- Haldusosakond, Facilietes Management Services, Rein Kääpa
- Õppeosakond, Office of Academic Affairs, Taimi Niine
- Raamatukogu ,Library, Liana Gordon
- Rahvusvaheliste suhete osakond, International Relations Office, Maris Sagar

2. Kolledži T&A iseloomustus (täidab str.üksus)

2.1 Õppetoolide või muude alamstruktuuriüksuste T&A kirjeldus ja tähtsamad tulemused

(sh õppetoolide või muude alamstruktuuriüksuste kuni 5 olulisemat publikatsiooni, tähtsamad T&A finantseerimise allikad ning soovi korral T&A-ga seotud tunnustused, ülevaade teaduskorralduslikust tegevusest ülevaade teadlasmobiilsusest ning hinnang teadustulemustele)

Uurimisteemad doktorantuuris õppijatel:

- a) Kristo Krumm: Tarbija ja jaemüügi vaheline lojaalsus Eesti jaekaubandusturu analüüsi põhjal. Teema kinnitatud TTÜ Majandusteaduskonnas, juhendaja Ann Vihalem;
- b) Anne Uukkkivi: Kultuuridevaheline kommunikatsioon infoteadsalases siduskoolituses. Teema kinnitatud Tallinna Ülikooli Infoteaduste Instituudis, konsultant Sirje Virkus;
- c) Madis Kallion: Detsentralisatsiooni õiguslik korraldus avaliku halduse organisatsioonis. Teema kinnitatud EBS-is, juhendaja Arno Allmann

2009 aastal alustati ja 2010 jätkusid järgmised projektid:

- a) Kliendikogemuse uuring Eesti Vabariigis, projekti juht Raul Vatsar (Kolledži poolt kinnitatud teema);
- b) Eesti majandusõiguses aastatel 2007 – 2010 toimunud muudatused ja nende mõju majandusele, avaldamisel 2011:
The monograph of Estonia as an integral part of Commercial and Economic Law in International Encyclopedia of Law , 2010, Kluwer Law International (The Netherlands), autor Mati Merimaa (lepingu alusel)

Aastal 2010 koostas Andrei Mistsenko järgmised e-õppe materjalid.

- a) E-kursus. Statistika. Tallinna Tehnikaülikool.
- b) E-objekt. Juhtimise graafiliste elementide (controls) kasutamine MS EXCELis. Estonian Business School.
- c) E-objekt. Kauba tuvastamine ja markeerimine RFID tehnoloogia abil. Tallinna Tehnikakõrgkool.

Kõik materjalid on aksepteeritud Eesti Infotehnoloogia Sihtasutuse (EITSA) poolt ja asuvad nende repositooriumis.

2010 aastal Viktor Sarapi poolt ettevalmistatud avaldamiseks artiklid:

- a) The analysis and streamling of information flows;
- b) The method of graph relevance tree making without a priori known algorithm

Kolledži teadus- ja arendustegevuse teemade ja projektide arvandmed

Haridus- ja Teadusministeerium:

- sihtfinantseeritavad teemad
- baasfinantseerimise toetusfondist rahastatud projektid (sh TTÜ tippkeskused)
- riiklikud programmid

teiste ministeeriumide poolt rahastatavad riiklikud programmid

uurija-professori rahastamine

SA Eesti Teadusfond:

- grandid
- ühisgrandid välisriigiga
- järel doktorite grandid (SA ETF ja Mobilitas)
- tippteadlase grandid (Mobilitas)

Ettevõtluse Arendamise Sihtasutus:

- eeluuringud
- arendustoetused

SA Archimedesega sõlmitud lepingud:

- Infrastruktuur (nn „mini-infra“, „asutuse infra“)
- Eesti tippkeskused,
- muud T&A lepingud

SA Keskkonnainvesteeringute Keskusega sõlmitud lepingud

siseriiklikud lepingud

EL Raamprogrammi projektid

välisriiklikud lepingud

Puuduvad.

2.2 Kolledži töötajate poolt avaldatud sihtfinantseeritava teadusteema taotlemisel arvestatavad eelretsenseeritavad teaduspublikatsioonid (ETIS klassifikaatori alusel 1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 4.1 ja 5.1)

Kristo Krumm:

(2010). "Sensory impulses in consumer behaviour". Conference Day 2010, 5th May 2010, Upper Austria University of Applied Sciences, School of Management, Steyr. Austria:, 2010, 143 - 150.

2.3 Kolledžis kaitstud doktoriväitekirjade loetelu

Puudub doktoriõpe

2.4 Kolledžis järel doktorina T&A-s osalenud isikute loetelu

Puudub

2.6 Kolledžis loodud tööstusomandi loetelu

Puudub

3. Kolledži infrastruktuuri uuendamise loetelu

2010 aastal oleme soetanud:

1. Arvuti HP PRO MT 4 tk maksumusega 6780,00 kokku summas 27 120,00 eek.
2. Projektor Sanyo PLC-XD2600 tk 6 hinnaga 7833,33 kokku summas 47 000,00 eek.

TTÜ Tallinna Kolledži Õppedirektor
Maris Sagar