

Табела 6.6. Назив и број текућих стручних пројеката који се тренутно реализују у установи чији су руководиоци наставници стално запослени на Електротехничком факултету у Београду.

Редни број	Назив и евиденциони број пројекта	Д/М	Назив финансијера	Број учесника на пројекту
1.	УНАР-Унапређење наставе из архитектуре рачунара	Д	МПНТР РС	7
2.	Унапређење наставе на предметика уз области рачунарских мрежа и заштите података	Д	МПНТР РС	8
3.	Предмети из области интегралне обраде великог скупа података у оквиру мастер студија софтверског инжењерства	Д	МПНТР РС	7
4.	Примена ИТ у мерењу и контроли буке	Д	МПНТР РС	4
5.	Иновирање предмета принципи модерних телекомуникација, теорија информација и кодова у телекомуникацијама и статистичка теорија телекомуникација	Д	МПНТР РС	3
6.	Примена информационих телекомуникација за модернизацију индустријских система	Д	МПНТР РС	3
7.	Фундаментални предмети за ИКТ инфраструктуру	Д	МПНТР РС	9
8.	ВЕБ-базирана платформа за практичну наставу оперативног система –програмски језик PICO C++	Д	МПНТР РС	1
9.	Програмирање хардверских система и апликација	Д	МПНТР РС	9
10.	Увођење предмета Машинско учење на модулу сигнали и системи мастер студија ЕТФ-а у Београду	Д	МПНТР РС	1
11.	Техничке вештине интелигенције и машинског учења као подршка системима за одлучивање (ВИМУС)	Д	МПНТР РС	4
12.	Лабораторијска платформа за примену напредних алгоритама управљања у савременим електромоторним погонима (ЛПУПЕ)	Д	МПНТР РС	4
13.	Информационе технологије и савремено пословање (ЕДИТЕ)	Д	МПНТР РС	4

14.	Вештачење по ЈН 349К/2015 Ангиографска сала за потребе Клиничког центра Србије	Д	Горење ГТИ доо	2
15.	Вештачења-Привредни суд у Ужицу	Д	Привредни суд у Ужицу	2
16.	Вештачење-Привредни суд у Београду	Д	Привредни суд у Београду	3
17.	Идејно решење за унапређење ПМИС-а (путни метеоролошки ИС)	Д	Путеви Србије ЈП	6
18.	SMARTED GRID-студија потенцијала управљања потрошњом и могући утицаји на преносиви систем ЈП ЕМС	Д	Електротехнички институт Никола Тесла ад	17
19.	Анализа могућности увођења система за визуелизацију процеса сагоревања за корекцију регулације котла ТЕНТ Б1	Д	ЈП Електропривреда Србије	11
20.	Израда студије-Динамичка регулација котла ТЕНТ Б1 после увођења система ДЦС са предлогом оптимизације процеса	Д	ЈП Електропривреда Србије	12
21.	Израда пројекта реконструкције крана 100/15 т у ЛИ ХЕ- ХЕ Потпећ	Д	ЈП Електропривреда Србије	5
22.	Одржавање постројења са АББ ПЛЦ	Д	ЈП Електропривреда Србије	5
23.	Функционално испитивање централног система управљања ЦСУ тунелима	Д	Путеви Србије ЈП	3
24.	Анализа међусобног утицаја изградње новог примарног радара и постојећих радио-система у његово окружење	Д	Контрола летења Србије и Црне Горе Сматса доо Београд	6
25.	Мерење и верификација степена уштеде оствареног после реконструкције и рационализације јавног осветљења у општини Топола	Д	ЈП Дирекција за изградњу општине Топола	4
26.	Студија регулације напона уређајима и системима за компензацију реактивне снаге	Д	АД Електромрежа Србије Београд	4
27.	Израда елелбората за санацију статора генератора Г2-ХЕ Пирот	Д	ЈП Електропривреда Србије	3
28.	Пројекат за добијање дозвола за коришћење радио-фреквенција система даљинског управљања трафо станицама у Бгд-у ПД „Електродистрибуција Београд“	Д	Telegroup doo	6

29.	Примена савремених метода Fuzzy логике и Data Mining у дијагностици и одржавању кључне електроенергетске опреме (енергетских трансформатора и генератора)	Д	ЈП Електропривреда Србије	9
30.	Пружање интелектуалних услуга из области унапређења ИКТ функције у делу управљања и аутоматизације ИКТ система ЕПС Дистрибуције Београд	Д	ЕПС Дистрибуција доо Београд	14
31.	Верификација уштеде електричне енергије у јавном осветљењу Тополе	Д	ЈКСП Топола	1
32.	Студија изводљивости реализације ЦЕРТ-а републичких органа	Д	Управа за заједничке послове републичких органа РС	3
33.	Унапређење сигурности информационог система Директората цивилног ваздухопловства Републике Србије	Д	Директорат цивилног ваздухопловства РС	2
34.	Консултантске услуге за обављање ревизије система информационих технологија	Д	Агенција за осигурање депозита	3
35.	Израда, инсталација и одржавање информационог система Фис и Фимес	Д	неколико факултета, Универзитета у Београду и Новом Саду	
36.	Студија сезонске оптимизације регулационих односа на блок-трансформаторима	Д	Електротехнички институт Никола Тесла ад	3
37.	Радионице роботике за средње школе	Д	Центар за промоцију науке	3
38.	Методе за процену капацитета управљивог оптерећења на конзумном подручју ЕДБ	Д	Електротехнички институт Никола Тесла ад	1
39.	Израда пројектног задатка Велетржнице Београд	Д	Велетржница Београд доо	1
40.	Послови безбедности и здравља на раду	Д	Неколико фирми и факулета Универзитета у Београду	3
41.	Софтверска апликација за управљање евиденцијама и извештавање у области безбедности и здравља на раду	Д	ДЕКОНТА ДОО	18
42.	Ремедијација некадашњег погона за производњу фосфорне киселине	Д	Елихир Зорка-минерална ђубрива доо	2

43.	Испитивање узорака квара насталог на 110 kV каблу	Д	Електроизградња доо	1
44.	Анализа транзијентних пренапона приликом појаве земљоспоја у 35 kV мрежи ветроелектране Чибук	Д	Елнос БЛ доо	3
45.	Израда аудио система Спомен-храма Св.Саве на Врачару	Д	Патријаршије српске православне цркве-Св. Архиепископског синода	5
46.	Експертски систем за еколошки прихватљиву дијагностику стања притиска гаса у клима уређајима типа сплит-систем	Д	Avalon partners doo	7
47.	Стручно –експертска анализа	Д	Министарство државне управе и локалне самоуправе- Дирекција за електронску управу	1
48.	Стручна анализа струјног електричног кола напајања подних конвектора	Д	LINDAB doo	1
49.	Пројекат замене погона и управљање сифонским дизалицама у ХЕ Зворник	Д	ЈП Електропривреда Србије	5
50.	Штетна зрачења GSM/UMTS/LTE базних станица-едукација	Д	Телеком Србија ад	3
51.	Одржавање ПЛЦ на дизалицама 400т ХЕ Ђердап	Д	ЈП Електропривреда Србије	6
52.	ИзрадаТД и ревитализација мосног крана 125/20 т у ХЕ Бистрица	Д	ЈП Електропривреда Србије	6
53.	Пројекат за грађевинску дозволу ветропарка Костолац	Д	ЈП Електропривреда Србије	8
54.	Стручно мишљење о димензионисању компоненти електромоторног погона	Д	ЈП Електропривреда Србије	3
55.	Пружање консултантских услуга на испитивању ревитализованих генератора ХЕ Ђердап 1	Д	ЈП Електропривреда Србије	3
56.	Пројекат повезивања управљачке опреме на семафоризованим раскрсницама са Центром за управљање саобраћајем путем 3Г/4Г мреже мобилне телефоније	Д	Град Београд-Градска управа града Београда	7

57.	Верификација квалитета нисконапонских електричних инсталација	Д	Народна скупштина РС	3
58.	Пројекат имплементације реактивних и проактивних услуга ЦЕРТ РМРО	Д	Управа за заједничке послове републичких органа РС	2
59.	Консултантске услуге-Системи за инспекцију производа	Д	ТИПТЕХ доо	1
60.	Анализа услова изводљивости фотонапонског панела у склопу стоваришата Миладиновци	Д	Макпетрол доо	2
61.	Употреба електричних возила у дистрибутивним предузећима	Д	ЈП Електропривреда Србије	7
62.	Студија утицаја на животну средуну у оквиру нове правне регулативе-технолошка целина-Електродистрибутивна ПД ЈП ЕПС	Д	ДЕКОНТА ДОО	5
63.	Ревитализација потопљене ел. Опреме BRx140 35/50.1 (Bandwagen 4) Тамнава Запад са услугом уградње	Д	COMEL DOO	6
64.	Набавка електро опреме, надзор над монтажом, испитивање и пуштање у рад и израда пројекта изведеног стања за Одлагач BRs/Ars 1600 3 (Одлагач 3)са услугом уградње	Д	COMEL DOO	6
65.	Студија изводљивости изградње националног ЦЕРТ-а	Д	РАТЕЛ	11
66.	Израда студије анализа режима рада, избор и прорачун параметара и карактеристика хидрогенератора	Д	ТЕРМОЕНЕРГО – ИНЖЕЊЕРИНГ ДОО	3
67.	Консултантске услуге у вези са техничким карактеристикама енергетских трансформатора	Д	GLOBAL TRADE SOLUTIONS DOO	2
68.	Студија изводљивости формирања националне лабораторије Р & ТТ опреме	Д	РАТЕЛ ДОО	9
69.	Телекомуникациони пројекат за проширење радио станице „Моторола“	Д	ЕПС ДИСТРИБУЦИЈА ДОО БЕОГРАД	10
70.	Студија изводљивости мреже сензора за праћење квалитета дигиталне телевизије	Д	РАТЕЛ ДОО	11
71.	Студија изводљивости мреже сензора за праћење нивоа електромагнетног зрачења	Д	РАТЕЛ ДОО	10

72.	Техничка контрола Пројекта за грађевинску дозволу санације/реконструкције висећег моста на Западној Морави у Трстенику	Д	ЈАВНО КОМУНАЛНО СТАМБЕНО ПРЕДУЗЕЋЕ КОМСТАН	1
73.	Верификација степена уштеде реализованог после реконструкције и рационализације јавног осветљења у општини Топола	Д	ЈКСП ТОПОЛА	1
74.	Израда документације електричних инсталација БОВ М16 Милош	Д	БОРБЕНИ СЛОЖЕНИ СИСТЕМИ ДОО	10
75.	Анализа и мерење С 11 параметара на радару у фреквенцијском опсегу 9-9.6 GHz	Д	МТТ АЕРО С & RT ДОО	3
76.	Акустички конслатинг за пројекат реконструкције позоришта „Бошко Буха“	Д	САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП ДОО	3
77.	Предикција одлива клијената банке	М	QCERRIS LLC	4
78.	Истрживачка трансформаторска термичка мерења на експерименталном суду у Тамини фабрици	М	TAMINI TRANSFORMATORI SRI	2
79.	Софтверски систем за ажурирање података катастра непокретности Србије за подршку пописа становништва 2021.год	М	РЕПУБЛИЧКИ ЗАВОД ЗА СТАТИСТИКУ	1
80.	Cisco академија-међународни курсеви	М		3
81.	Услуге екстерног образовања у области акустике	М	KNAUF DOOEL SKOPJE	1
82.	Развој широкопојасног модема и Интернет свича	М	SANS R&D, LLC	8
83.	Реализација Office 365 платформе у АМРЕС центру	М	MICROSOFT SOFTWARE DOO	3
84.	Студија енергетске ефикасности електроенергетског система компаније Kazzink у Zyrjanovsk, Казахстан	М	ENERGOPROJEKT ENTEL AD	2
85.	Акустички дизајн Универзане сале у Скопљу	М	GRADEZEN INSTITUT MAKEDONIJA AD SKOPJE	3
86.	Сензор за детекцију људи-пројекат ИД 50053	М	NOVELIC DOO	4

87.	Нова генерација симулационих алата за електромагнетско моделовање – пројекат ИД 50014	М	WIPL D DOO	7
88.	Дизајн, процена перформанци и анализа комплексности заштитних кодова за канале са пакетним брисањем	М	SANS R&D, LLC	8
89.	Пројекат за преквалификацију ИТ сектора	М	УЈЕДИЊЕНЕ НАЦИЈЕ ПРОГРАМ ЗА РАЗВОЈ	21
<i>Напомена:</i> Рецензентска комисија ће, случајним избором, проверити уговоре				

Домаћи (Д) и међународни (М)