**Львівський національний університет імені Івана Франка**

**Показники наукової діяльності факультету електроніки та комп’ютерних технологій у 2023 р.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Всього | Кафедри | | | | | |
| Показники | по ф-ту | фізичної та біомедич­ної елек­троніки | системного проекту­вання | сенсорної та н.п. електро­ніки | оптоелектро­ніки та інфор­маційних технологій | радіофізики та комп’юте­рних техно­логій | радіоелектронних і комп’ютерних систем |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Забезпечення кадрами | | | | | | | |
| К-сть ставок / к-сть науково-педагогічних працівників | 87,25/106 | 11,25/13 | 22/30 | 10,75/10 | 14,25/19 | 16,5/20 | 12,5/14 |
| зокрема − докторів наук | 18/21 | 2/2 | 3,25/5 | 3/3 | 4/4 | 3,25/4 | 2,5/3 |
| кандидатів наук | 47,75/50 | 6,25/7 | 8,5/10 | 7,75/7 | 7,5/9 | 10,25/11 | 7,5/6 |
| К-сть ставок / к-сть штатних наукових працівників НДЧ | 3,25/5 | - | - | 1,75/3 | 1/1 | - | 0,5/1 |
| зокрема − докторів наук | - | - | - | - | - | - | - |
| кандидатів наук | 1,5/2 | - | - | 0,5/1 | 1/1 | - | - |
| Підготовка кадрів (станом на 31.10.2023 р.) | | | | | | | |
| К-сть працівників, які захистили докторські дисертації | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ |
| К-сть працівників, які захистили кандидатські дисертації | 1 | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | - | 1 |
| К-сть докторантів | 2 | ‑ | ‑ | 2 | ‑ | ‑ | ‑ |
| К-сть захистів випускниками докторантури | ‑ | ‑ | - | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ |
| К-сть аспірантів (денна/заочна форма навчання) | 54(52/2) | 5(5/0) | 13(13/0) | 6(6/0) | 9(8/1) | 13(13/0) | 8(7/1) |
| К-сть випускників аспірантури, які у 2023 р. захистили дисертації | 1 | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | - | 1 |
| зокрема − випуск 2023 р. | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ |
| випуск 2022 р. | 1 | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | 1 |
| випуски 2019-2021 рр. | - | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | - | ‑ |
| К-сть випускників аспірантури, які не захистили дисертації | 17 | 1 | 2 | 1 | 7 | 3 | 3 |
| зокрема − випуск 2023 р. | 2 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| випуск 2022 р. | 5 | - | 2 | - | 2 | 1 | - |
| випуски 2019-2021 рр. | 10 | - | - | 1 | 4 | 2 | 3 |
| К-сть здобувачів / к-сть захистів здобувачами | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ |
| Фінансування | | | | | | | |
| Держбюджет − 2201040 (к-сть тем / обсяг, тис. грн) | 6/1632,080 | - | ‑ | 3/999,380 | 1/300,000 | ‑ | 2/332,700 |
| Держбюджет – інші (к-сть тем / обсяг, тис. грн) | 2/3225,305 | - | - | - | 1/1150,000 | 1/2075,305 | - |
| Госпдоговір (к-сть тем / обсяг, тис. грн) | - | - | - | ‑ | ‑ | ‑ | - |
| Колективні ранти (к-сть/обсяг, тис. грн) | 1/257,622 | - | - | - | ‑ | 1/257,622 | ‑ |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | 8 |
| Публікації | | | | | | | | | |
| Монографії (к-сть / друк.арк.) | \*\*\*3/6,2 | ‑ | | 1/1,3 | ‑ | - | \*\*\*1/3,5 | | \*\*\*1/1,4 |
| Підручники (к-сть / друк.арк.) | 1/9,4 | ‑ | | ‑ | ‑ | ‑ | 1/9,4 | | ‑ |
| Навчальні посібники (к-сть / друк.арк.) | \*\*6/0+1/10,0 | ‑ | | \*\*5/0+1/10,0 | - | \*\*1/0 | - | | - |
| Статті (к-сть) | 141 | \*15 | | \*26 | \*23 | \*25 | \*27 | | \*43 |
| зокрема: − у виданнях, які мають імпакт-фактор | 45 | \*8 | | \*3 | \*16 | \*9 | \*4 | | \*16 |
| в інших виданнях, які включені до міжнародних наукометричних баз даних Web of Science, Scopus, для гуманітарних факультетів – Index Copernicus | 41 | 4 | | 8 | 2 | \*9 | \*13 | | \*9 |
| в інших закордонних виданнях | 3 | ‑ | | 3 | ‑ | - | - | | ‑ |
| у фахових виданнях України | 52 | \*3 | | \*12 | \*5 | \*7 | \*10 | | \*18 |
| в інших виданнях України | ‑ | ‑ | | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | | ‑ |
| Інші наукові видання (к-сть) | 7 | - | | - | 3 | 1 | 3 | | - |
| Конференції | | | | | | | | | |
| Проведено конференцій (к-сть) | \*\*\*2 | ‑ | | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | | ‑ |
| Тези доповідей на міжнародних конференціях (к-сть) | 79 | \*16 | | \*12 | \*17 | \*9 | \*11 | | \*20 |
| Тези доповідей на вітчизняних конференціях (к-сть) | 13 | - | | 9 | \*1 | 2 | - | | 1 |
| К-сть виїздів наукових працівників за межі України для участі у міжнародних конференціях, семінарах тощо | 2 | ‑ | | 1 | - | 1 | ‑ | | ‑ |
| Патентно-ліцензійна діяльність | | | | | | | | | |
| К-сть поданих заявок на винахід (корисну модель) / зокрема університет –  Співвласник | 3+2\*(0,5+хім.)/– | 1/‑ | | - | 1/‑ | 1/- | – | | 2\*(0,5+хім)/- |
| К-сть одержаних патентів / зокрема університет – співвласник | 1+2\*(0,5+хім.)/‑ | 1/- | | - | - | - | - | | 2\*(0,5+хім)/- |
| Студентська наукова робота | | | | | | | | | |
| К-сть студентів, які взяли участь у виконанні НДР з оплатою | 1 | ‑ | | ‑ | 1 | - | ‑ | | - |
| зокрема − держбюджетних / госпдоговірних | 1/0 | ‑ | | ‑ | 1/0 | - | ‑ | | - |
| К-сть студентів, які взяли участь в олімпіаді (перший / другий етапи) | 30/0 | ‑ | | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | | ‑ |
| Одержано нагород на другому етапі/ к-сть студентів | ‑ | ‑ | | ‑ | ‑ | ‑ | ‑ | | ‑ |
| К-сть студентів− переможців конкурсу студентських наукових робіт | 2 | - | | 1 | 1 | ‑ | ‑ | | ‑ |
| К-сть доповідей на конференціях / зокрема на міжнародних | 11/11 | 5/5 | | - | 3/3 | - | 1/1 | | 2/2 |
| К-сть опублікованих статей студентами / зокрема − самостійно | 9/0 | - | | - | 1/0 | 4/0 | 3/0 | | 1/0 |
| К-сть опублікованих тез студентами / зокрема − самостійно | 12/2 | 5/2 | | - | 4/0 | - | 1/0 | | 2/0 |

\* у співавторстві з працівниками інших кафедр факультету

\*\*акредитовані електронні курси

\*\*\*разом з іншими факультетами

**Декан факультету електроніки та комп’ютерних технологій, доцент Юрій ФУРГАЛА**