

Записник са приступног предавања при избору у звање наставника факултета Универзитета у Београду

Одлуком Изборног већа Електротехничког факултета Универзитета у Београду број 2062/3, од 28.09.2018. године одобрено је расписивање конкурса за доцента за ужу научну област Електроника, са пуним радним временом, а за чланове Комисије именовани су:

др Лазар Сарановац, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду
др Милан Прокин, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду
др Драгутин Костић, редовни професор, Саобраћајни факултет у Београду

На конкурс објављен у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“ број 796, од 26.09.2018. године, пријавио се један кандидат

1. др Драгомир Ел Мезени

На основу Правилника о избору у звање наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду, кандидати за избор у звање доцента у обавези су да одрже приступно предавање. Поступак извођења и оцењивања приступног предавања регулисан је Правилником о извођењу приступног предавања при избору у звање наставника Електротехничког факултета Универзитета у Београду (у даљем тексту: Правилник).

На основу става 2 члана 2 Правилника, Комисија је констатовала да пријављени кандидат

1. др Драгомир Ел Мезени

задовољава све услове расписаног конкурса, па је у обавези да одржи приступно предавање.

Комисија је утврдила следећу тему приступног предавања "Аквизиција и репродукција слика широког динамичког опсега" која је иста за све кандидате који су у обавези да одрже приступно предавање.

Комисија је обавестила декана Факултета о кандидатима који су у обавези да одрже приступно предавање, као и о теми приступног предавања дописом број 2285, од 19.10.2018. године.

Приступно предавање је заказано за 29.10.2018. године, у сали 18, са почетком у 15:00 часова.

Комисија констатује да су сви кандидати који су у обавези да одрже приступно предавање благовремено обавештени о времену и месту одржавања приступног предавања, као и о теми приступног предавања, а да је обавештење о одржавању приступног предавања благовремено објављено на интернет страни Факултета.

**Записник са приступног предавања кандидата
Драгомира Ел Мезенија**

Приступно предавање је почело 29.10.2018. године у 15 часова. Приступном предавању присуствовали су чланови Комисије.

Приступном предавању нису присуствовали слушаоци.

Излагање кандидата трајало је 40 минута.

Потом су чланови Комисије поставили кандидату следећа питања:

Да ли постоје комерцијално доступне камере са "логаритамским пикселима"?

Колико се пута ресетује пиксел ако долази до његовог засићења?

Како се чува информација да је дошло до засићења пиксела?

Какве су могућности обраде HDR слике на пример за директно мерење линијске брзине, уместо преко ротационе, у железничком саобраћају?

Која је разлика OLED и QLED технологија дисплеја?

Приступно предавање кандидата је завршено у 16 часова.

По завршеном предавању Комисија се повукла на већање, размотрила

- припрему предавања,
- структуру и квалитет садржаја предавања, и
- дидактичко-методички аспект извођења предавања.

Чланови Комисије су овако оценили приступно предавање:

Члан Комисије	Оцена
др Лазар Сарановац, редовни професор	5
др Милан Прокин, редовни професор	5
др Драгутин Костић, редовни професор	5

На основу појединачних оцена чланова Комисије, просечна оцена кандидата је

5,00

У Београду, 29.10.2018. године

Чланови Комисије

Др Лазар Сарановац, редовни професор
Универзитет у Београду
Електротехнички факултет

Др Милан Прокин, редовни професор
Универзитет у Београду
Електротехнички факултет

Др Драгутин Костић, редовни професор
Универзитет у Београду
Саобраћајни факултет

Закључак и оцене

Комисија констатује да су сви позвани кандидати одржали своја приступна предавања и добили следеће оцене:

Кандидат	Просечна оцена	Коментар
Драгомир Ел Мезени	5,00	Веома јасно и занимљиво

У Београду, 29.10.2018. године

Чланови Комисије

Др Лазар Сарановац, редовни професор
Универзитет у Београду
Електротехнички факултет

Др Милан Прокин, редовни професор
Универзитет у Београду
Електротехнички факултет

Др Драгутин Костић, редовни професор
Универзитет у Београду
Саобраћајни факултет