

На основу члана 47., а у вези са чланом 59. Статута Математичког факултета, Комисија за упис на основне академске студије на Математичком факултету у школској 2017/18 години (у даљем тексту Уписна комисија) на седници одржаној 5. јуна 2017. године донела је

## ОДЛУКУ

### - о ослобађању од пријемног испита -

#### Члан 1

**Ослобађају се од пријемног испита** и признаје се 60 поена оним кандидатима који су у трећем или четвртном разреду освојили прву, другу или трећу награду на једном од следећих такмичења:

- 1) Такмичење ученика средњих школа из математике, републички ниво у организацији Друштва математичара Србије;
- 2) Српска математичка олимпијада у организацији Друштва математичара Србије;
- 3) Балканска математичка олимпијада у организацији Друштва математичара Србије;
- 4) Међународна математичка олимпијада у организацији Друштва математичара Србије;
- 5) Републичко такмичење средњих стручних школа подручја рада пољопривреда, производња и прерада хране из математике у организацији заједнице школа у подручју рада пољопривреде, производње и прераде хране;
- 6) Републичко такмичење геодетских и грађевинских школа дисциплина: математика у организацији заједница геодетских и грађевинских школа;
- 7) Математика у организацији заједнице економских, правно-биротехничких и угоститељско-туристичких школа;
- 8) Такмичење ученика средњих школа из рачунарства, републички ниво у организацији Друштва математичара Србије;
- 9) Српска информатичка олимпијада у организацији Друштва математичара Србије;
- 10) Балканска информатичка олимпијада у организацији Друштва математичара Србије;
- 11) Међународна информатичка олимпијада у организацији Друштва математичара Србије;
- 12) Такмичење из астрономије у организацији Друштва астронома Србије;
- 13) Међународна олимпијада из астрономије и астрофизике у организацији Друштва астронома Србије;

#### Члан 2

**Нису ослобођени пријемног испита** кандидати који су освојили награду на следећим такмичењима:

- 14) Кенгур без граница – међународна математичка смотра у организацији Друштва математичара Србије;
- 15) „Математички турнир”-Математичка олимпијада средњих школа Републике Србије у организацији Математичког друштва „Архимедес“;
- 16) Математичко такмичење „Мислиша“ у организацији Математичког друштва „Архимедес“;
- 17) Турнир градова у организацији Математичког друштва „Архимедес“;
- 18) Такмичење из математике у организацији заједнице медицинских школа;
- 19) Пословна информатика у организацији заједнице економских, правно-биротехничких и угоститељско-туристичких школа;
- 20) Смотра из роботике и интерфејс технологије „РОБО-ИНТ Инвент“ у организацији Регионалног друштва за техничко и информатичко образовање, Зрењанин

- 21) „Дабар”- смотра из рачунарске и информатичке писмености у организацији „Информационих технологија – Удружења професора Србије” (ИТ – УПС) – седиште у ОШ „Драгомир Марковић”, Крушевац;

#### Члан 3

О свим осталим такмичењима, комисија ће донети посебне одлуке у сваком појединачном случају.

#### Члан 4

Одлука ступа на снагу даном доношења.

Одлуку доставити:

- Архиви факултета
- Комисији за упис на основне академске студије
- Веб сајт и огласна табла факултета

#### Образложење:

Према посебним условима конкурса за упис студената у прву годину студијских програма основних академских студија које реализује Математички факултет Универзитета у Београду за школску 2017/18. годину, одређено је да могу бити ослобођени пријемног испита они кандидати који су у трећем или четвртном разреду средње школе освојили једну од прве три награде на државном такмичењу из математике, информатике или астрономије, које организује Министарство просвете, науке и технолошког развоја, или на међународном такмичењу из математике, а да уписна комисија одлучује о вредновању и рангирању такмичења и остварених резултата на такмичењима. Комисија је разматрала она такмичења која је Министарство просвете, науке и технолошког развоја подржало уврстивши их у календар такмичења, и нашла да:

- су такмичења под редним бројевима 15 и 17 такмичења екипног карактера на којима прилику за учешће нема сваки ученик средње школе већ само онај чија школа, односно град, пошаље екипу на такмичење, те да би ослобађање од пријемног испита представљало дискриминаторску одлуку;
- су такмичења под редним бројевима 14 и 16 масовна такмичења популаризационог карактера, те да остварен успех на њима не може представљати основ за ослобађање од пријемног испита;
- садржај такмичења под редним бројевима 18, 19, 20 и 21 не одговара садржају предвиђеном за пријемни испит или не одговара нивоу очекиваног познавања информатике, те поменута такмичења не могу представљати основ за ослобађање од пријемног испита;
- остала такмичења које је Министарство просвете, науке и технолошког развоја уврстило у календар такмичења испуњавају услове да представљају основ за ослобађање од пријемног испита.

За уписну комисију председник  
др Драгољуб Ј. Кечкић, ванредни професор