**Қорытынды емтихан бағдарламасы**

**«Деректерді визуализациялау және инфографика»** пәні бойынша қорытынды емтихан бағдарламасы. Академиялық тәртіп ережелері Құрметті магистранттар!

**Тақырыптары**

1. Деректердің анықтамасы және сипаттамасы

2. Дата репортаж концепциясы және шығармашылық әдіс

3. Салалық дата-репортаж және кейстер

4. Дата репортаж құралдары

5. Зерттеу журналистикасы және үлкен деректер

6. Репортер жұмысындағы деректердің қауіпсіздігі

7. Дата журналистикадағы әлеуметтік зерттеулер

8. Ашық деректермен жұмыс

**Әдебиеттер:**

1. Edited by Jonathan Gray, Liliana Bounegru, and Lucy Chambers. The Data Journalism Handbook

2 2. Produced by European Journalism Centre. The Data Journalism Handbook

1 3. Mayer-Schonberger, V. et Cukier, K. (2013). Big Data: A Revolution that will Transform How We Live, Work and Think. Boston : Houghton Mifflin Harcourt.

4. Tom Felle, John Mair, Damian Radcliffe. Data Journalism: Inside the Global Future. Abramis academic publishing, 2015. p.

5. John Mair, Lance Keeble, Megan Lucero, Martin Moore. Data journalism: past present and future. Abramis academic publishing, 2017. Интернет-ресурстар:

1. https://public.tableau.com/en-us/gallery/?tab=viz-of-the-day&type=viz-of-the-day 2. The Data Visualization Catalogue

3. The Data Journalism Handbook

1 4. <https://www.youtube.com/watch?v=jbkSRLYSojo&feature=youtu.be>

5. https://www.youtube.com/watch?list=PL964C97FCE910FD83&time\_continue=43&v =g\_B7TyKcFT8&feature=emb\_logo

6. <http://datajournalism.stanford.edu/>

7. http://archive.nytimes.com/www.nytimes.com/interactive/2012/08/05/sports/olympics/ the-100-meter-dash-one-race-every-medalist-ever.html

8. <https://flowingdata.com/tag/audiolization/>

9. <https://raw.githubusercontent.com/ft-interactive/chart-doctor/master/visualvocabulary/poster.png>

10. https://datavizcatalogue.com/ Қосымшалар:

1. OpenNews Source

2. DataDrivenJournalism

3. Q&A at Edward Tufte's Website

**«Деректерді визуализациялау және инфографика»** пәні бойынша қорытынды емтихан жазбаша оффлайн түрінде өтеді

**Емтихан тапсырушы студентке қойылатын талаптар:**

Магистрант аудиторияға келіп, билет алып, жазбаша емтихан тапсырады. Емтихан уақыты 3 сағат. Бейне бақылау болады. Емтихан кестесі магистранттың универ жүйесіне шығады.

**Бағалау саясаты:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Әріптік бағалау жүйесі | Балдың сандық эквиваленті | %-мазмұны | %  Жұмыстың түпнұсқасы | Дәстүрлі бағалау жүйесі |
| А | 4,0 | 95-100 | 85 тен  Түпнұсқалық талабы бойынша ұқсастық байқалу кезінде %  қысқартылуы мүмкін | Өте жақсы |
| А- | 3,67 | 90-94 | 85 тен  Түпнұсқалық талабы бойынша ұқсастық байқалу кезінде %  қысқартылуы мүмкін |
| В+ | 3,33 | 85-89 | 80 нен 85  Түпнұсқалық талабы бойынша ұқсастық байқалу кезінде %  қысқартылуы мүмкін | Жақсы |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| В | 3,0 | 80-84 | 80 нен 85  Түпнұсқалық талабы бойынша ұқсастық байқалу кезінде %  қысқартылуы мүмкін |  |
| В- | 2,67 | 75-79 | 80 нен 85  Түпнұсқалық талабы бойынша ұқсастық байқалу кезінде %  қысқартылуы мүмкін. |
| С+ | 2,33 | 70-74 | 75 тен 80  Түпнұсқалық талабы бойынша ұқсастық байқалу кезінде %  қысқартылуы мүмкін | Қанағаттанарлық |
| С | 2,0 | 65-69 | 75 тен 80  Түпнұсқалық талабы бойынша ұқсастық байқалу кезінде %  қысқартылуы мүмкін |
| С- | 1,67 | 60-64 | 75 тен 80  Түпнұсқалық талабы бойынша ұқсастық байқалу кезінде %  қысқартылуы мүмкін |
| D+ | 1,33 | 55-59 | 75 тен 80  Түпнұсқалық талабы бойынша ұқсастық байқалу кезінде %  қысқартылуы мүмкін |
| D- | 1,0 | 50-54 | 75 тен 80  Түпнұсқалық талабы бойынша ұқсастық байқалу кезінде %  қысқартылуы мүмкін |
| F | 0 | 0-49 |  | Қанағаттанарлықсыз |

**МАҢЫЗДЫ. Аттестациялаудан кейін біраз уақыт өткен соң, сіздің ұпайыңыз бейнежазбаны қарау және плагиатқа қарсы есепті тексеру кезінде емтихан ережелерін бұзу нәтижесінде жойылуы мүмкін.**

**Академиялық құндылық:**

Академиялық адалдық және тұтастық: барлық тапсырмаларды өз бетінше орындау; плагиатқа, жалғандыққа, шпаргалкаларды, гаджеттерді пайдалануға, білімді бақылаудың барлық кезеңдерінде алдауға, оқытушыны алдауға және оған құрметсіздікпен қарауға жол бермеу (ҚазҰУ студентінің ар-намыс кодексі).

ЕМТИХАНҒА СӘТТІЛІК!