

prof. dr hab. Ewa Damek
Instytut Matematyczny,
Uniwersytetu Wrocławskiego

Wrocław, 1.07.2020

Drogie Koleżanki i Koledzy

Kilka miesięcy temu zostałam rzecznikiem akademickim. Oto fragment regulaminu:

“Do rzecznika mogą zwracać się studenci, doktoranci i pracownicy WMI w sprawach dotyczących funkcjonowania społeczności instytutu/wydziału, aby uzyskać wsparcie i pomoc w rozwiązaniu problemu. Rolą rzecznika jest wysłuchanie osoby zgłaszającej, zdiagnozowanie problemu i udzielenie porady lub pomocy w jego rozwiązaniu. Informacje przekazywane rzecznikowi są przez niego traktowane jako poufne i nie są przekazywane innym osobom/jednostkom UWr, chyba że na wyraźne życzenie osoby zgłaszającej.”

Chętnie Wam pomogę jako rzecznik akademicki. W ostatnim semestrze skutecznie mediowałam w sprawie trudności związanych z nauczaniem zdalnym.

Zostaliście przyjęci na bardzo trudne studia, ale jeśli je ukończycie czeka Was prawie najlepszy zawód. Zdziwieni? Ranking Career Cast do kilku najlepszych zawodów zalicza: data scientist (dwa lata temu stworzyliśmy taką specjalność), statystyk, profesor uniwersytecki, information security analyst, matematyk, aktuariusz. Nasze studia przygotowują do zawodu matematyka (na uczelni i poza nią), statystyka, aktuariusza czy analityka danych. A obok, na informatyce można się uczyć jak chronić info.

Jest jednak coś, co nas niepokoi. Niepokoi nas to, że za mało studentów, którzy zaczynają te studia, dociera do ich końca. Zbyt szybko się poddają. Nie wierzą, że ten wysiłek może im coś przynieść. Chciałabym temu jakoś zaradzić. Chciałabym przekonać każdego z Was, że może znaleźć sobie swoje miejsce w matematyce.

Za chwilę studia okażą się dużo trudniejsze niż myśleliście. Będziecie musieli pracować znacznie więcej niż w liceum, a dodatkowo mogą dojść komplikacje związane z nauczaniem zdalnym. W liceum byliście najlepsi, wszystko przychodziło łatwo, nie musieliście się zbyt dużo uczyć. Teraz u większości z Was pojawi się stres. Bardzo trudno jest trwać tygodniami czy miesiącami w stresie tu i teraz, mając w perspektywie podobno jakieś wspaniałe życie za 5 lat. Wtedy trzeba porozmawiać ze starszymi kolegami, prowadzącym zajęcia, opiekunem roku lub ze mną. Po to by zrozumieć sytuację, by rozładować stres....

W roku akademickim 2018/2019 prowadziłam wykład pod tytułem “Projektowanie kariery matematyka”. Gdy zapytałam się studentów jaki temat chcieliby omówić,

to większość zaproponowała "Jak łączyć studia z życiem prywatnym". Okazuje się, że studia tak naprawdę stanowią koniec dzieciństwa, większość z Was zapędzą do ciężkiej pracy i czasu na rozrywki zostanie bardzo mało. Potem rozmawialiśmy i studenci podawali bardzo ciekawe usprawnienia organizacyjne pomocne by nie utonąć w morzu obowiązków.

Czy warto? Połowa milenialsów może dożyć 100 lat. Takie są szacunki np. w Wielkiej Brytanii w dobie istotnego postępu medycyny (o ile wszyscy nie ugotujemy się z powodu zmian klimatycznych). Okres zdobywania wykształcenia się wydłuża, warto zainwestować w coś perspektywicznego, rozbudować swój umysł. Jakoś trudno jest mi sobie wyobrazić by cyfrowe media zniknęły z naszego życia zwłaszcza w dobie pandemii i życia zdalnego. A tam wszędzie jest matematyka i programowanie. Nie wystarczy tylko klikać, by zarobić. Trzeba rozumieć to, co pod spodem. Chcesz o tym porozmawiać? Zapraszam. Można napisać na edamek at math.uni.wroc.pl , można podać numer telefonu, oddzwonię.

Chcę Wam pomóc przetrwać pierwszy semestr. W maju 2014 przyszedł do mnie na konsultacje student, który go przetrwał i był na drugim. Czy zawsze będzie tak ciężko? - zapytał. Tak, ale jak Pan skończy, to będzie Pan miał ciekawe życie, ułożone także od strony finansowej.

W ciągu ostatnich kilku lat rozmawiałam z bardzo wieloma studentami także tymi, którym idzie dobrze, ale potrzebowali rady w sprawie tego, które przedmioty wybrać lub potrzebowali pomocy w znalezieniu stażu. Wszystkie te rozmowy były niezwykle interesujące. Przychodzili też studenci ISIM-u. To, co wychodzi najlepiej:

- a) rozmowy o tym, jak wybrać sobie przedmioty
- b) ułatwianie kontaktu z właściwymi osobami - często nie umiem pomóc, ale wiem kto umie
- c) podnoszenie na duchu
- d) przekazywanie rozmaitych plotek, doświadczeń starszych studentów
- e) znajdowanie staży i kontakt z pracodawcami
- f) rozmowy o karierze naukowej.

Często od samej rozmowy czujemy się lepiej i sami znajdujemy rozwiązanie. Świetnie działają też maile. Czasem wystarczy wymienić kilka maili i sprawa idzie do przodu. W dobie komunikacji cyfrowej oszczędzamy czas.

Ewa Damek