

Martin Smith

Teitl Swydd: Swyddog Gweinyddol (Cymdeithas Fathemateg Llundain) ac Ysgrifenyddiaeth (Cyngor Gwyddorau Mathemategol)
Cymwysterau: BSc mewn Mathemateg (Coleg Imperial Llundain)

Mwynheais fy ngradd mathemateg yn fawr iawn, ond er bod llawer o'm cyd fyfyrwyr yn cychwyn gyrfaoedd mewn cyfrifeg, bancio a meysydd defnyddio rhifau traddodiadol eraill, roeddwn yn awyddus i wneud rhywbeth gwahanol pan raddiais yn 2005.

Mae fy swydd yn ymwneud â chefnogi rhai o bwyllgorau niferus Cymdeithas Fathemateg Llundain (y gymdeithas ddysgedig ar gyfer mathemategwyr yn y DU). Mae hyn yn cynnwys trefnu cyfarfodydd, cynllunio agendau, a chasglu papurau ar gyfer yr amrywiol gyfarfodydd pwylgor yn ogystal ag ysgrifennu cofnodion a gwneud y gwaith y cytunir arno gan y pwylgorau. Rywf yn cymryd rhan mewn gwaith polisi

a golyga hynny gwrdd ag amrediad eang o bobl.

Rwyf hefyd yn darparu gwasanaeth ysgrifenyddol i'r Cyngor Gwyddorau Mathemategol (CMS), sef grŵp o bum sefydliad sy'n llais i'r gwyddorau mathemategol gyda gwneuthurwyr polisi. Yn fuan yn y swydd, bûm yn rhan o baratoi agenda ar gyfer cyfarfod CMS gyda'r Ysgrifennydd Gwladol Addysg ar y pryd, Ruth Kelly, ble'r oeddem yn trafod testunau'n ymwneud â mathemateg mewn addysg uwch.

Roedd Cymdeithas Fathemateg Llundain yn awyddus i benodi person graddedig mewn mathemateg, nid yn unig oherwydd angerdd am y pwnc,



"Gallaffod yn rhan o'r prosesau a fydd yn ffurfio addysg mathemateg"

ond hefyd oherwydd y sgiliau datrys problemau a'r sgiliau dadansoddol oedd eu hangen i wneud y swydd. Y peth gorau am fy ngyrfa yw'r teimlad y gallaf fod yn rhan o'r prosesau a fydd yn ffurfio addysg mathemateg er mwyn sicrhau fod digon o raddedigion fel fi am flynyddoedd i ddod!

Martin Smith

Job Title: Administrative Officer (LMS Council) and Secretariat (Council for the Mathematical Sciences)
Qualifications: BSc Mathematics

I really enjoyed my mathematics degree but, whilst many of my colleagues started careers in accountancy, banking and other traditional number-crunching areas, I was keen to try something different when I graduated in 2005.

My job involves supporting some of the many committees of the London Mathematical Society (the learned society for mathematicians in the UK) and the Council for the Mathematical Sciences (CMS, a grouping of five organisations which is the voice of the mathematical sciences to policy makers). I am involved in policy work and that means meeting with a wide range of people. Quite early on in the job, I was involved with preparing the agenda for a CMS meeting with the



"I can get involved with the processes that will shape mathematics education."

then Secretary of State for Education, Ruth Kelly, where we discussed topics concerning mathematics in higher education. My work at the LMS involves organising meetings, planning agendas and gathering papers for the various committee meetings as well as writing minutes and carrying out the work agreed by the committees.

The LMS were keen to recruit a mathematics graduate, not just for the passion for the subject, but also for the problem-solving and analytical skills needed to do the job.

The best thing about my job is the feeling that I can get involved with the processes that will shape mathematics education to ensure there are plenty of graduates like me in years to come!