

Sejny, 28 lipca 2016:

prof. Magdalena Fikus, Warszawa

"Czy możemy i chcemy zmieniać genetycznie gatunek własny: Homo sapiens?"

Wykład w ramach Sejneńskich Spotkań z Nauką 2016

Streszczenie:

Od ponad 40 lat naukowcy umieją zmieniać geny żywych istot, ale do dziś nie odważyli się trwale zmieniać dziedziczonych przez człowieka cech. Obecnie pojawiła się nowa metoda umożliwiająca takie zmiany. Jednocześnie trwa dyskusja: czy należy do takich badań i doświadczeń dopuścić. Rozważę argumenty za i przeciw.

Wykładowca:

Magdalena Fikus, prof. dr hab., z wykształcenia biochemik. W latach 1959-1996 pracująca w dziedzinie genetyki i biofizyki. Obecnie emerytka, nie pracująca zawodowo. Jej pasja i w pewnym sensie hobby to popularyzacja nauki. Jest współtwórczynią pierwszego w Polsce Festiwalu Nauki w Warszawie i jego wicedyrektorką w latach 1997-2011. Przewodnicząca Rady Upowszechniania Nauki PAN.