

3.1. PRZENIESIENIE NA UNIWERSYTET CORNELLA

Już w Los Alamos Feynman otrzymał pierwsze oferty na czas powojenny – wielu ludzi dostrzegło tam jego niezwykły talent. Jednym z pierwszych, którzy próbowali przekonać Uniwersytet Kalifornijski w Berkeley, niedaleko San Francisco, do złożenia Feynmanowi oferty w 1943 roku, był Robert Oppenheimer. Ale dopiero latem 1945 roku udało im się to zrobić – jak się okazało za późno. Hans Bethe był szybszy, kiedy pod koniec 1943 roku zaaranżował ofertę z Uniwersytetu Cornella w małym miasteczku Ithaca, około 350 kilometrów na północny zachód od Nowego Jorku w środku stanu Nowy Jork (rysunek 3.1). Uczelnia zaoferowała nowy dom uczonemu żydowskiego pochodzenia po jego ucieczce z Niemiec w 1935 roku, a Bethe pozostał jej wierny przez całe życie. Feynman podziwiał Bethego i nie mógł się doczekać współpracy z nim po wojnie – więc chętnie przyjął ofertę. Oppenheimer, którego Feynman również bardzo lubił, również nie mógł temu przeciwdziałać.

W październiku 1945 Feynman opuścił Los Alamos i przejechał pociągiem przez kontynent w kierunku Ithaki. W nocnym pociągu za Buffalo zaczął przygotowywać wykład na temat matematycznych metod fizyki, który miał wygłosić wkrótce potem na Uniwersytecie Cornella. Feynman był przyzwyczajony do takich nocnych godzin pracy podczas Projektu Manhattan – w końcu zawsze pracowali pod ogromną presją czasu i byli w stanie kończyć dopiero w ostatniej sekundzie wyznaczonych terminów.

Kiedy przybył do Ithaki, Feynman odkrył, że bardzo trudno jest znaleźć pokój w hotelu. Zostawił więc walizkę bez zbędnych ceregieli w jednym z hoteli i zaczął szukać noclegu na piechotę. Niczego jednak nie znalazł i w końcu wyczerpany trafił na kampus uniwersytecki, gdzie w holu jednego z budynków zobaczył pustą kanapę. Czy jako nowy profesor uniwersytecki mógłby tam naprawdę spać? W wieku zaledwie 27 lat dość niekonwencjonalny Feynman nie chciał narobić sobie wstydu na



Rysunek 3.1. Północny wschód USA z najważniejszymi stacjami w życiu młodego Richarda Feynmana. Niedaleko Nowego Jorku można zobaczyć miasteczko Far Rockaway, w którym się urodził i dorastał. Powyżej po prawej stronie znajduje się MIT w pobliżu Bostonu, gdzie ukończył studia z fizyki, zanim przeniósł się do Princeton, gdzie napisał pracę doktorską. Po Projekcie Manhattan w Los Alamos, który znajduje się w Nowym Meksyku na południowym zachodzie USA i nie można go tutaj zobaczyć, udał się na Uniwersytet Cornell w Ithace

samym początku, co mogło się nieco kłócić z powszechnym wyobrażeniem czcigodnego profesora. Ale było już późno, był zmęczony, więc zapytał dozorcę, czy mógłby spędzić noc na kanapie. „Nie ma problemu” – odpowiedział.

Następnego ranka pospieszył na wydział fizyki, gdzie miał się odbyć jego wykład. Czy nie przegapił właściwej godziny? Ale jego panika była całkowicie bezpodstawna. Powiedziano mu, że zajęcia rozpoczną się dopiero tydzień później. Został wezwany do Ithaki wcześniej, aby znaleźć miejsce, w którym mógłby przyzwycząić się do nowego otoczenia.