

Chế tạo và nghiên cứu tính chất cấu trúc nano của màng mỏng Bi - Te : Đề tài NCKH. QT.06.08 / Ngô Thu Hương . - H. : ĐHKHTN, 2006 . - 30 tr.

1. Mục lục

	Trang
Lời mở đầu	5
Tổng quan về vật liệu	6
Các phương pháp thực nghiệm	10
Các kết quả và biện luận	14
Kết luận	29
Tài liệu tham khảo	30

Báo cáo tóm tắt

- a. Tên đề tài: Chế tạo và nghiên cứu tính chất cấu trúc nano của màng mỏng Bi-Te
(Mã số: QT-06-08).
- b. Chủ trì đề tài: TS. Ngô Thu Hương
- c. Các cán bộ tham gia: PGS.TS. Tạ Đình Cảnh
- d. Thời gian thực hiện từ tháng 2 năm 2006 đến tháng 12 năm 2006.
- e. Mục tiêu và nội dung nghiên cứu: Mục tiêu nghiên cứu của đề tài chế tạo màng Bi-Te và nghiên cứu tính chất cấu trúc của các loại màng này. Ngoài ra chúng tôi còn khảo sát ảnh hưởng của chế độ công nghệ tới ích thước nano của màng Bi-Te.

f. Các kết quả đạt được: Kết quả của đề tài bao gồm: OI báo cáo hoa học tại hội nghị quốc tế về vật lý Nano và kỹ thuật nano (3rd IWONN) i chức tại Hạ long (6-9/12/2006);