

## MỤC LỤC (CONTENTS)

TÁC GIẢ	BÀI VIẾT	TRANG
- Đỗ Phúc Lê Anh Tài	Phát triển thuật toán tạo cây phân loài <i>Developing algorithms for building phylogenetic trees</i>	1
- Võ Thị Thanh Nhiều Nguyễn Công Tâm Chu Văn Thọ	Chỉnh hoá bài toán Cauchy cho phương trình Helmholtz trong dải không chính quy : các đánh giá sai số <i>Regularized solutions of a Cauchy problem for the Helmholtz equation in an irregular strip : the error estimates</i>	9
- Nguyễn Thanh Vũ	Bài toán Dirichlet miền ngoài trong $R^2$ đối với phương trình Laplace <i>The exterior Dirichlet problem in <math>R^2</math> for Laplace's equation</i>	16
- Nguyễn Thanh Vũ	Định lý Liouville đối với hàm điều hòa <i>Liouville's theorem for harmonic functions</i>	21
- Bùi Tiến Dũng Trần Minh Thuyết	Về một bài toán biên phi tuyến với điều kiện biên hỗn hợp : dáng điệu tiệm cận của lời giải <i>On a nonlinear boundary value problem with a mixed boundary condition : asymptotic behavior of a solution</i>	24
- Nguyễn Xuân Mỹ	Một giải thuật cấp hai cho hệ phương trình hàm <i>A second order algorithm for system of functional equations</i>	38
- Nguyễn Thị Thu Thủy Dương Ai Phương Nguyễn Văn Đến R.K. Mamedov B.M.Zolatarov	Nghiên cứu nâng cao chất lượng màng mỏng polypyromellitimide xốp, giấy bằng phương pháp quang phổ phản xạ toàn phần bên trong với sự trợ giúp của lớp tiếp xúc quang học <i>Studying quality of thin film of polyromellitimide, paper by method attenuated total reflection (ATR) with the help of optical contact</i>	40
- Vũ Thị Hải Yến Võ Thị Bạch Mai	Khả năng tạo chồi trực tiếp từ lát mỏng trực phát hoa non của cây lan hồ điệp <i>phalaenopsis amabilis</i> <i>Ability to form buds directly from thin layers of the young phalaenopsis amabilis flower stalk</i>	47

- Trần Hoàng Lĩnh Phan Toàn Trần Như Hồng Nguyễn Vũ	Huấn luyện mạng noron trong bài toán dự báo phụ tải <i>Training process for the neural network approach to the load forecast</i>	52
- Ngô Vi Long	Thế hệ kết cấu mới : thế hệ kết cấu tự thích nghi <i>A new generation of structures : generation of automatic adjustad structures</i>	63
- Phạm Tường Hội	Tính toán áp lực đất dính tác dụng lên tường chắn trong trường hợp mặt trượt phẳng <i>The determination of cohesive-soil pressure applying on retaining wall in case of rupture-slip plane</i>	70
- Trần Hữu Tâm Ngô Kiều Nhi Đặng Văn Nghìn	Áp dụng mạng neuron RBF xử lý số liệu đo kích thước hình học <i>The application of radial basis function network for using signal processing of geometric dimension measurement</i>	79
- Nguyễn Như Huy	Năng lượng liên kết exciton trong giếng lượng tử bán dẫn với đóng góp của hiệu ứng polaron và điện trường ngoài <i>Exciton binding energy in semiconductor quantum wells including contributions of the polaron effect and the external electric field</i>	85
- Trần Thị Bích Trinh Phan Ngô Hoang Bùi Trang Việt	Nuôi cấy tế bào lúa ( <i>oryza sativa</i> L.) dòng bằng ngọc <i>A study for the characteization of somatic embryogenesis on rice (oryza sativa L.. cv. Bang ngọc)</i>	92
- Nguyễn Thị Hạnh Dung Lê Thị Trung Bùi Trang Việt	Tìm hiểu về sự rụng nụ hoa đậu xanh ( <i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek.) <i>Study on abscission of young flower bud in Vigna radiata (L.)</i>	98
- Trần Thị Lệ Bùi Tá Long Phạm Thế Bảo	Mô phỏng ô nhiễm trên biển trong công nghệ GIS (phần mềm computing pollution Ver.1.0) <i>Marine pollution simulation in GIS (software computing pollution Ver.1.0)</i>	107
- Hồ Tấn Phong	Quan hệ sở hữu : một số vấn đề lý luận và thực tiễn	113
Mục lục		119