

LÝ LỊCH KHOA HỌC

I. THÔNG TIN CÁ NHÂN

Họ và tên: **BÙI LÊ DIỄM**

Email: bldiem@ctu.edu.vn

Trình độ chuyên môn: Tiến sĩ

Đơn vị công tác: Bộ môn Sư phạm Toán học

Giới tính: Nữ

Ngạch viên chức: Giảng viên

Học hàm:

II. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

1. Lĩnh vực nghiên cứu khoa học chính.

STT	Tên lĩnh vực nghiên cứu chính
1	Khoa học máy tính
2	Khoa học giáo dục học nói chung, bao gồm cả đào tạo, sư phạm học, lý luận giáo dục,...
3	Các vấn đề khoa học giáo dục khác
4	Xã hội học chuyên đề; Khoa học về giới và phụ nữ; Các vấn đề xã hội Nghiên cứu gia đình và xã hội; Công tác xã hội

2. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã thực hiện.

STT	Tên đề tài nghiên cứu/lĩnh vực áp dụng	Năm hoàn thành	Đề tài cấp (Tỉnh, bộ, ngành)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
-----	--	----------------	------------------------------	-----------------------------------

3. Sách và giáo trình xuất bản.

STT	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Số ISBN	Tác giả	Đồng tác giả
-----	----------	--------------	--------------	---------	---------	--------------

4. Các công trình nghiên cứu khoa học đã công bố.

Xuất bản tiếng Anh

- Trần Nguyễn Minh Thư, Đỗ Thanh Nghị, **Bùi Lê Diễm**. 2019. DECISION TREES USING LOCAL SUPPORT VECTOR REGRESSION MODELS FOR LARGE DATASETS. Journal of Information & Telecommunication. 3(4). 1-19. (Đã xuất bản)
- Bùi Lê Diễm**, Yong-Gi Kim, Won Ho, Bùi Lê Diễm Trang. 2019. TOWARDS A NEW OPEN EDUCATIONAL RESOURCE MODEL USING OKMINDMAP. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Vol. 11, No. 1. 42-48. (Đã xuất bản)
- Đỗ Thanh Nghị, **Bùi Lê Diễm**. 2019. PARALLEL LEARNING ALGORITHMS OF LOCAL SUPPORT VECTOR REGRESSION FOR DEALING WITH LARGE DATASETS. The LNCS Journal Transactions on Large-Scale Data- and Knowledge-Centered Systems. 41. 59-77. (Đã xuất bản)

4. Trần Nguyễn Minh Thư, Đỗ Thanh Nghị, **Bùi Lê Diễm**, Yong-Gi Kim. **2018**. DECISION TREE USING LOCAL SUPPORT VECTOR REGRESSION FOR LARGE DATASETS. Intelligent Information and Database Systems. . 255-265. (Đã xuất bản)
5. Won Ho, Phạm Nguyên Khang, **Bùi Lê Diễm**. **2018**. DEVELOPMENT OF A MIND MAP SYSTEM INTEGRATING FULL MOODLE FUNCTION. International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology. Vol.8 No. 4-2. 1501-1506. (Đã xuất bản)
6. **Bùi Lê Diễm**, Hồ Thị Thu Hồ, Phạm Nguyên Khang, Yong-Gi Kim, Won Ho. **2018**. DEVELOPING WEBQUEST 2.0 MODEL FOR PROMOTING COMPUTATIONAL THINKING SKILL. International Journal of Engineering and Technology (UAE). 7. 140-144. (Đã xuất bản)
7. **Bùi Lê Diễm**, Hồ Thị Thu Hồ, Trần Trung Tính, Phương Hoàng Yên, Bùi Lê Diễm Trang , Yong-Gi Kim, Won Ho. **2018**. THE BUILDING OER IN OKMINDMAP FOR INNOVATIVE TEACHING AND LEARNING. International Journal of Engineering and Technology (UAE). 7. 26-31. (Đã xuất bản)
8. **Bùi Lê Diễm**, Đỗ Thanh Nghị, Trần Nguyễn Minh Thư, Y-G. Kim. **2017**. PARALLEL ALGORITHM OF LOCAL SUPPORT VECTOR REGRESSION FOR LARGE DATASETS. FDSE 2017. . 139-153. (Đã xuất bản)
9. Trịnh Thị Hương, **Bùi Lê Diễm**. **2015**. USING WEBQUEST TO DEVELOP ELEMENTARY STUDENTS' LITERACY: A CASE STUDY IN CAN THO, VIETNAM. The 9th DEPISA International Conference Developing professionalism through Investigating Practice 24th-25th June 2015. . 23. (Đã xuất bản)

Xuất bản tiếng Việt

1. Bùi Anh Tuấn, **Bùi Lê Diễm**, Lâm Minh Huy, Trương Quốc Tuấn. **2019**. TIẾP CẬN MÔ HÌNH GIÁO DỤC STEM THÔNG QUA PHẦN MỀM SCRATCH CHO SINH VIÊN SƯ PHẠM TOÁN TẠI TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Tập 55, Số 3. 56-64. (Đã xuất bản)
2. **Bùi Lê Diễm**, Nguyễn Văn Nở, Hồ Thị Thu Hồ, Trần Trung Tính, Bùi Lê Diễm Trang. **2018**. ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG TRONG BỒI DƯỠNG GIÁO VIÊN: KINH NGHIỆM THỰC TẾ TẠI KHOA SƯ PHẠM, TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Tập 54, Số 7. 130-137. (Đã xuất bản)
3. Trịnh Thị Hương, **Bùi Lê Diễm**. **2016**. TÍCH HỢP DẠY ĐỌC VIẾT CHO HỌC SINH TIỂU HỌC BẰNG WEBQUEST. Tạp chí Giáo dục và xã hội. 61. 57-60. (Đã xuất bản)
4. Phạm Nguyên Khang, Võ Trí Thức, Nguyễn Bá Diệp, **Bùi Lê Diễm**. **2013**. TIẾP CẬN LƯỠNG CỰC ĐẠI TRONG MẠNG CHO BÀI TOÁN XẾP LỊCH BIỂU. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Số Công nghệ TT 2013. 100-108. (Đã xuất bản)