

THIẾT KẾ GIAO DIỆN NGƯỜI DÙNG

1

Biên soạn: ThS. Tạ Thu Thủy

BUỔI THỰC HÀNH 1

2

YÊU CẦU

- Nhóm 3-5 thành viên.
- Chọn đề tài.
- Thiết kế được giao diện người dùng cho sản phẩm phần mềm nhóm chọn.
- Nộp báo cáo bài thực hành hàng tuần theo tên BCTuanX_NhomY.

■ Các lĩnh vực ứng dụng CNTT:

1. Quản lý trang trại	11. Toán học	21. Tài chính
2. Thú ý	12. Kiến trúc	22. Marketing
3. Trồng trọt	13. Dịch vụ bảo dưỡng	23. Vận tải
4. Sinh học	14. Khảo sát khách hàng	24. Thương mại điện tử
5. Khoa học môi trường	15. Lập kế hoạch	25. Hành chính nhà nước
6. Địa lý	16. Xây dựng	26. Âm nhạc
7. Vật lý	17. Kế toán	27. Giáo dục
8. Hóa học	18. Quản lý	28. Sản xuất
9. Công nghệ thực phẩm	19. Bán lẻ	29. Viễn thông
10. Thể thao	20. Kinh doanh	30. Du lịch ...

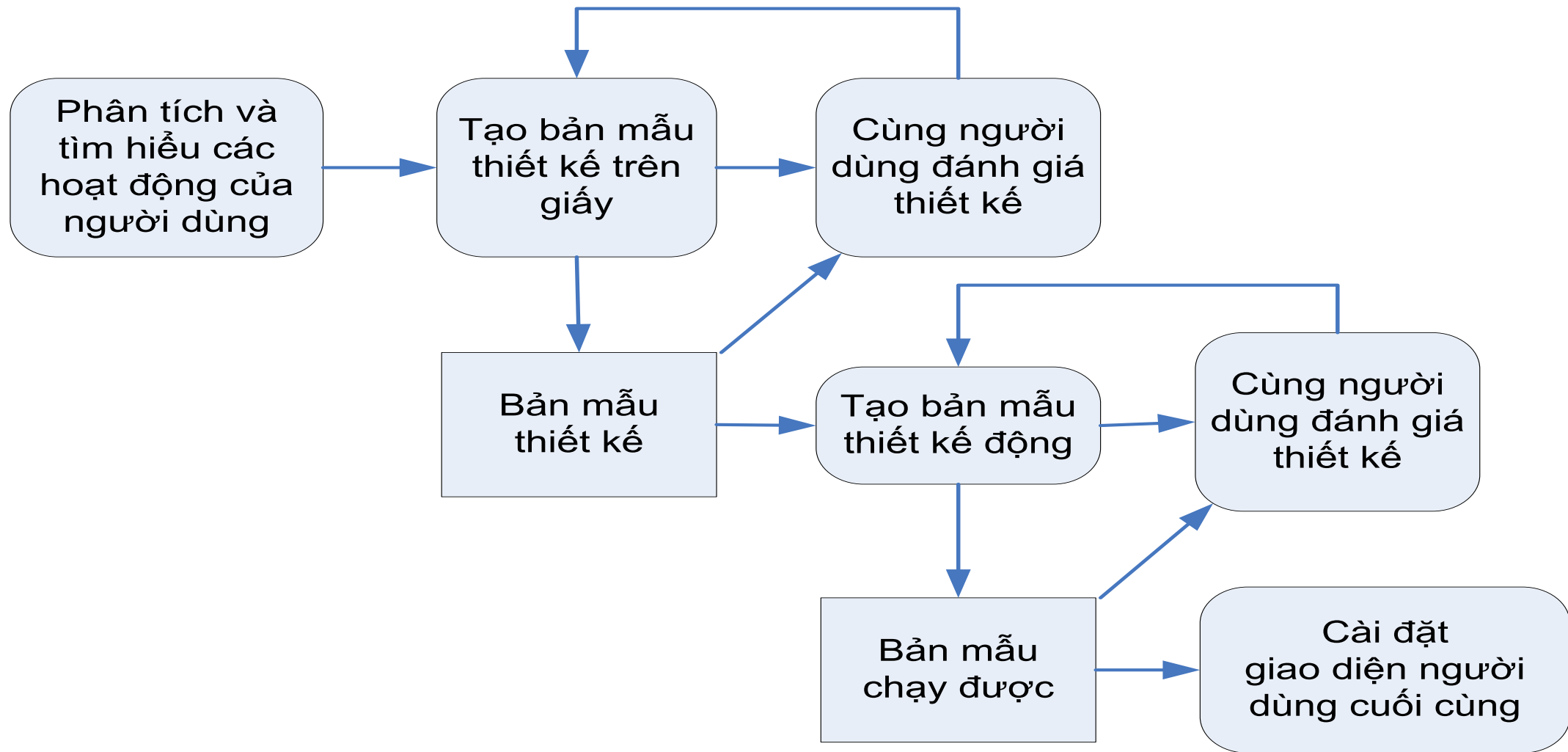
QUY TRÌNH THIẾT KẾ

Quy trình thác nước



Waterfall

QUY TRÌNH THIẾT KẾ

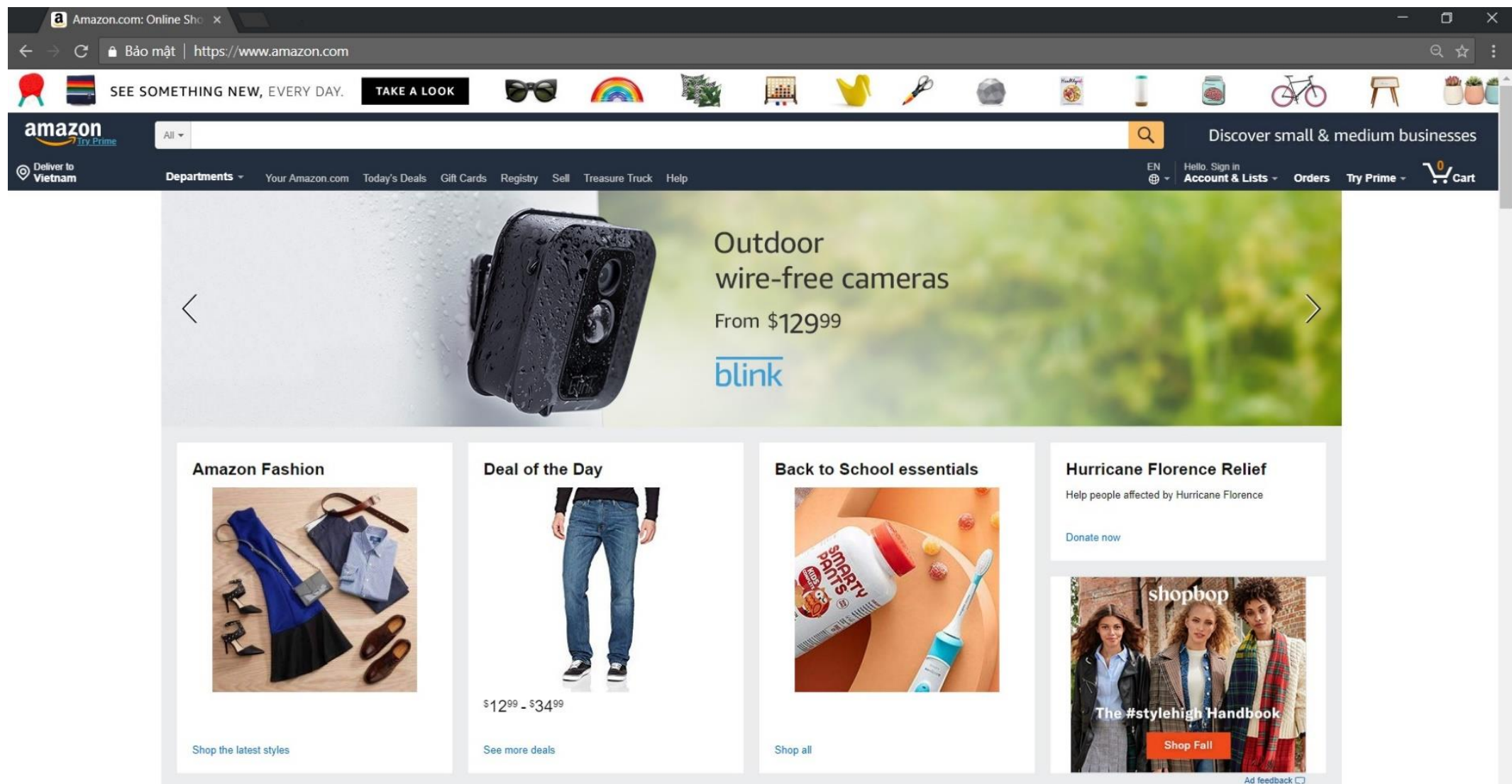


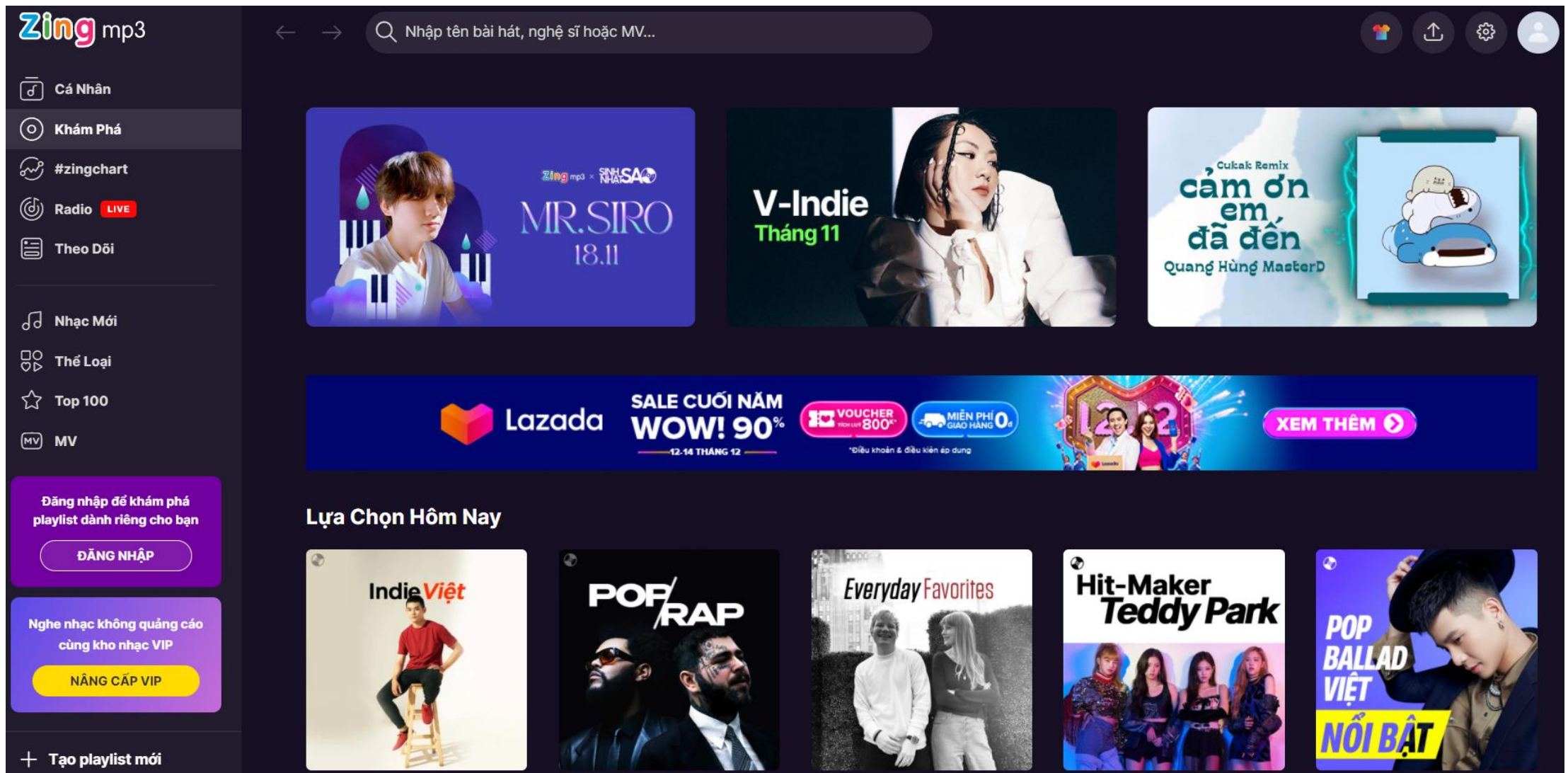
- Khảo sát hiện trạng.
- Xác định và phân tích yêu cầu.
- Nghiên cứu các phần mềm tương tự.

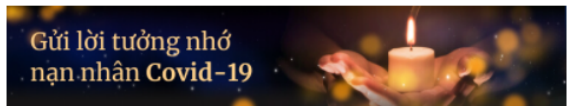
KHẢO SÁT – PHÂN TÍCH YÊU CẦU

- Khảo sát.
- Xác định và phân tích yêu cầu.

- Điểm hay.
- Điểm dở.
- Rút ra kinh nghiệm.







Trận thua điều chỉnh lại giá trị của HLV Park Hang-seo



So với trận lượt đi bị áp đảo trên sân khách, Việt Nam đã thuyết phục hơn nhiều trong thất bại 0-1 khi tái ngộ Saudi Arabia tại Mỹ Đình hôm 16/11. **87**

Thêm 10.223 ca Covid-19, cao nhất trong 53 ngày

Trong 10.223 ca nhiễm Bộ Y tế công bố tối 18/11 có 10.209 ca ở 60 tỉnh thành, tăng 370 ca so với hôm qua và cao nhất trong 53 ngày qua; 139 ca tử vong; 6.723 người khỏi.

50 triệu con cua đỏ bỏ kín đường trong mùa di cư



AUSTRALIA— Hàng triệu cua đỏ tiến về biển để đẻ trứng trong cuộc di cư hàng năm, biến cả đảo Giáng sinh thành màu đỏ rực. **94**

F0 tăng, Hà Nội lập nhiều phương án ứng phó



HÀ NỘI— Các bệnh viện điều trị Covid-19 bổ sung giường, máy thở, chủ động hệ thống oxy; nhiều quận

Tư vấn F0 | Người bệnh nền | Sử dụng thuốc | Tập thở, làm sạch phổi | Phục hồi sức khỏe >

Covid-19 tại Việt Nam

	Công bố hôm nay	Tổng	Tỉnh	Công bố hôm nay	Tổng nhiễm
Nhiễm *	10.209	1.059.481	TP HCM	+1.609	452.722
Khỏi	6.723	881.593	Bình Dương	+686	246.007
Tử vong	139	23.476	Tây Ninh	+632	18.054
			Tiền Giang	+622	23.099

* Ca nhiễm cộng đồng từ 27/4. Cập nhật: 18:27, 18/11

[Tin tức Covid-19](#) [Xem thêm](#)

Bệnh thông thường | [Viêm khớp cấp tính nên chườm nóng hay lạnh?](#) | [Hỏi bác sĩ](#)

Kinh doanh

Quốc tế | Doanh nghiệp | Chứng khoán | Bất động sản | Bảo hiểm | E-Commerce 4.0



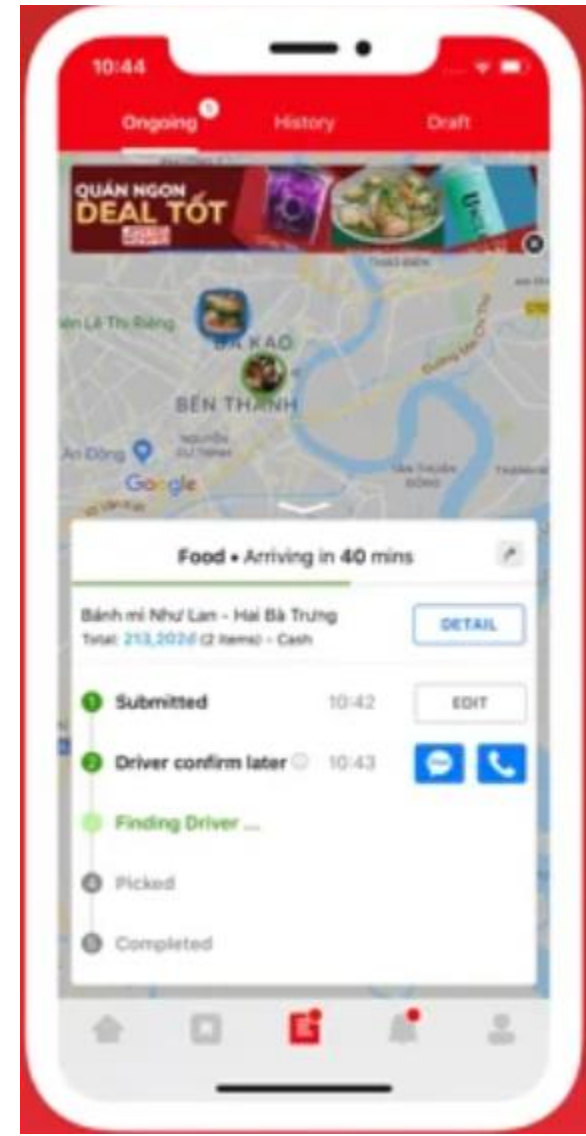
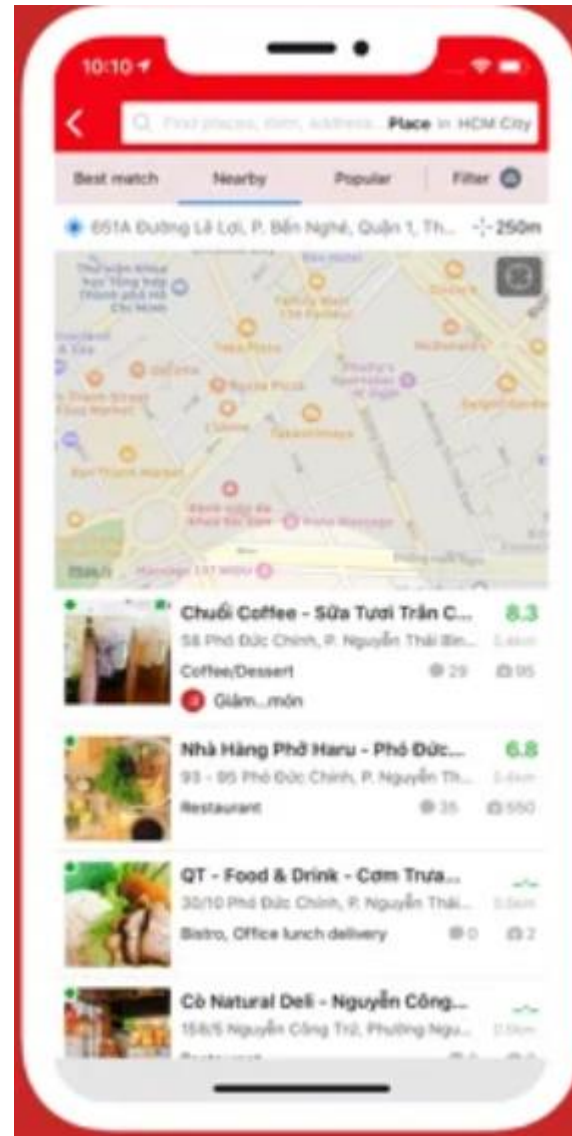
Tỷ phú Ấn Độ từng 'ế vợ' vì lương thấp

Ở tuổi 27, CEO Paytm Vijay Shekhar Sharma chỉ kiếm được 10.000 rupee (134 USD) một tháng - khá thấp để tìm người kết hôn. **10**

Táo ruột đỏ gần 400.000 đồng một kg

Hơn tháng nay, táo ruột đỏ được các đầu mối nhập về bằng đường hàng không và rao bán rầm rộ với giá gần 400.000 đồng một kg. **21**

- Thời của dòng cổ phiếu đầu cơ **11**
- Jeff Bezos ủng hộ gần 100 triệu USD cho người vô gia cư
- Cá ngừ xuất sang Trung Quốc tăng đột biến





Dự báo thời tiết 10 ngày tới

Thời gian	Chủ Nhật, 16/09/2018	Thứ Hai, 17/09/2018	Thứ Ba, 18/09/2018	Thứ Tư, 19/09/2018	Thứ Năm, 20/09/2018	Thứ Sáu, 21/09/2018	Thứ Bảy, 22/09/2018	Chủ Nhật, 23/09/2018	Thứ Hai, 24/09/2018
Thời tiết	 Có lúc có mưa	 Có mưa rào và dông	 Có mưa rào và dông	 Có mưa rào và dông	 Có lúc có mưa				
Nhiệt độ (°C)	Nhiệt độ thấp nhất	25	25	24	25	25			
	Nhiệt độ cao nhất	32	32	32	30	31			

VIETTEL

29°

10:16

80%

HÔM NAY

THEO GIỜ

15 NGÀY

T/G	ĐKIỆN	N.ĐỘ	L.MƯA	GIÓ
TH 6, 05 THG 1				
11:00		31°	0%	6 km/giờ ↙
12:00		31°	0%	8 km/giờ ↙
13:00		32°	10%	9 km/giờ ↙
14:00		32°	15%	16 km/giờ ↗
15:00		31°	20%	18 km/giờ ↗
16:00		31°	10%	19 km/giờ ↗
17:00		30°	0%	20 km/giờ ↗
17:44		HOÀNG HÔN		



THIẾT KẾ GIAO DIỆN NGƯỜI DÙNG



Cảm ơn các bạn
đã chú ý lắng nghe!