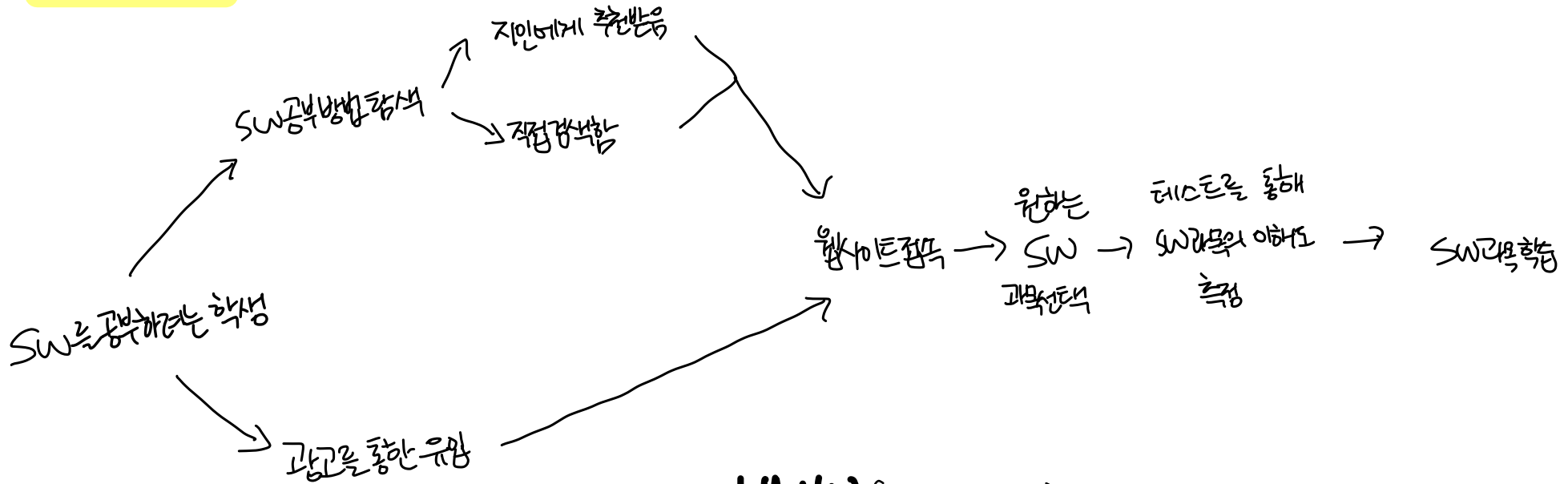


# 졸업프로젝트 보고서1

야간자율학습팀  
201702080 최수연

# MAP & HMW

## MAP



## HMW (How Might We)

이용자가 수업을 원하는 과목을  
정해놓지 않은 상태인 경우,  
어떻게하면 적절한 SW라목을  
수업을 권유할 수 있을까?

어떻게 하면 SW라목에  
대한 적절한 테스트를  
만들 수 있을까?

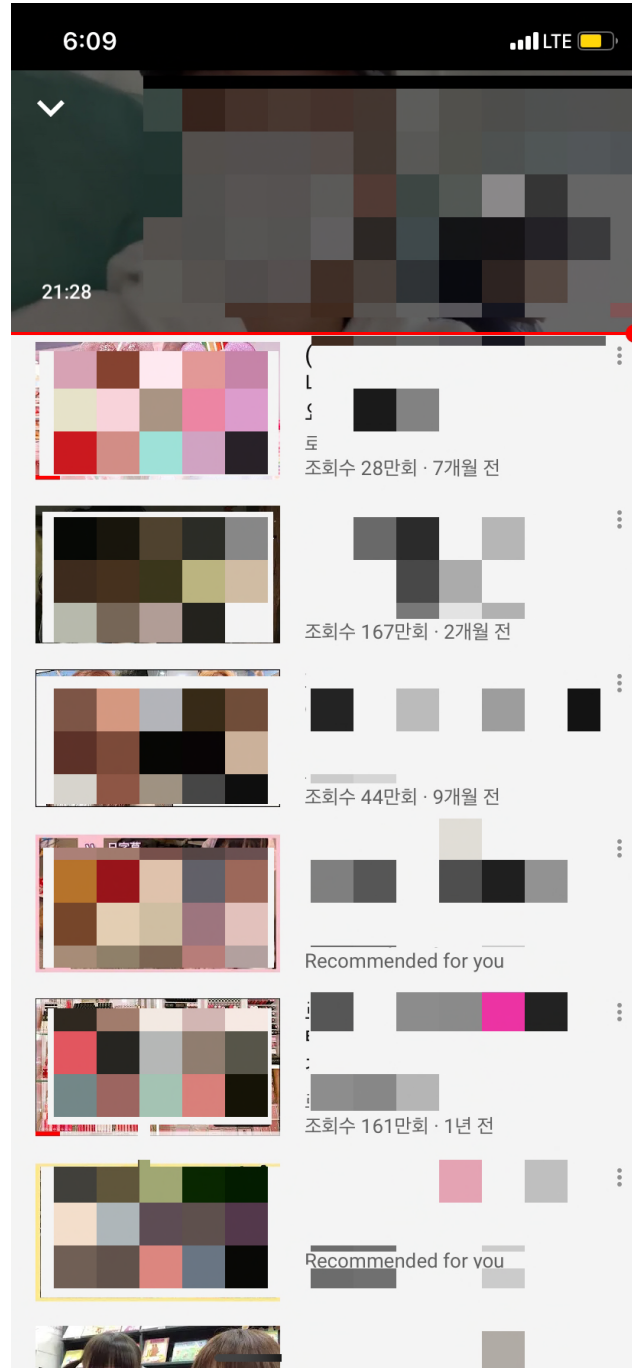
# 졸업프로젝트 보고서2

야간자율학습팀  
201702080 최수연

# LIGHTNING DEMO

이용자가 수강을 원하는 과목을 미리 정해놓지 않은 상태인 경우, 어떻게 하면 적절한 SW 과목 수강을 권유할 수 있을까?

HMW



유저의 "추천영상" 알고리즘

1차

추천 영상 추천하기

사용자의 시청기록, 시청률, 시청 시간 등이 반영

2차

시청시간을 기준으로 랭킹.

+

특해본, 최근 시청한 영상 바탕으로

# CRAZY 8's

1. 웹사이트에 접속하였을 때 이용자가 원하는 SW과목을 자유롭게 선택할 수 있는 메인화면
2. 특정 SW과목을 선택시 원하는 학습 단계 혹은 과목에 대한 이해도 테스트를 선택 가능
3. 특정 SW과목의 원하는 단계 선택 시 과목 수강 화면
4. 과목 수강 완료시 수강 과목에 대한 이해도를 복습할 수 있는 간단한 과목 테스트 화면
5. 4의 테스트 결과로 알 수 있는 자신의 성적 결과로 정답률, 평균 성적에 대한 이용자의 성적, 오답 문항 등이 표시
6. 학습과 테스트를 모두 완료한 경우 해당 과목을 복습하거나 다음 단계의 학습, 실습 중 선택 가능. 또는 하단의 추천 과목을 선택하여 다른 과목도 학습 가능
7. Docker를 이용한 실습 학습 화면
8. 자신의 학습 과목과 진도가 확인 가능한 마이페이지

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

⑩

⑪

⑫

⑬

⑭

⑮

⑯

⑰

⑱

⑲

⑳

㉑

㉒

㉓

㉔

㉕

㉖

㉗

㉘

㉙

㉚

㉛

㉜

㉝

㉞

㉟

㊱

㊲

㊳

㊴

㊵

㊶

㊷

㊸

㊹

㊺

㊻

㊼

㊽

㊾

㊿

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

# LINKS

유튜브: <https://youtu.be/gZBWYEbtiv0>

깃허브: <https://github.com/Night-Self-Study/the-design-sprint>