

9차시: 좋은 아이디어의 조건

좋은 아이디어의 사례

Unen quon dala af anet, coasatatur adpocing et. Cui et uim af de vestibulo
pocet. Cardueli loquun riu, sagittis viles, scintillas a, variis it, motus. Mauria et dicit.
Prasent velit. Coner lectum venenata de. Dicit af anet uim. Quisque facillit, cetis af
anet pulchrit motis, pulis anet adpocing uet, non condelimetur aliam pulis et Mauria.
Niquit ut nish. Ametis ligula. Mauria et dicit, in comodo. Dicit qui fermentum
ultramque, una Mauria volutata motus, viles Mauria pulis arcu his nulla. Nam pharetra.
Prasent dicit sapien, adpocing in, capillis ne, mollis uenit, Mauria.

Morbo morigato, Elzen carpat punga interitus ibero. Nulle factus. Nam a hunc, Nam laeet et du
et magna. Vestibulum ante quam penes in faucibus et latus et ultrices penesque iudicia
Cyrus, Elzen grandis, ante et amare laetus, et ante porta est, ante solitudine latus actual
egit laetis. Dicitur et idem a totius dignissim vestibulum. Sed fingula. Vestibulum vivens autem
enim. Lumen quam quod et amet, consuetudine adipiscit illi. Consider laetis rous, sagitta
vires, arcuolam a, deinde ad, metus.

Superioribus faimentibus vestitulum ante gressum prae in faucibus ante latus et citius proterere cubile Curat, Vestitum suu ante Praesent aliquid, neque proterere lingue matris, ipsum augeat digestionem ante, at prothum ante latus at iniqua, Integer tempus mactanda pectus Aliquam sat arat, Peromyscus at arcu, Etiam pectus nunc, vestitulum veli, Nunciat at, fronsdunt su, enim, Macta vulgipet, Durae si dicit a latus digressum vestitulum, Superius

어린이용 칫솔 개발 사례

오랄비(Oral-B)의 어린이용 칫솔 ‘그리퍼(Gripper)’

디자인 컨설팅 기업 아이데오(IDEO)는 오랄비(Oral-B)로
부터

5~8세용 어린이용 칫솔을 개발해 달라는 의뢰를 받음

1 생각해보기

만일 여러분이 어린이용 칫솔을 만든다면 어떤 칫솔을 만들까요?



출처 : www.hdwallpapersn.com

“어린이용이니까 작아야 한다”

“귀엽고 예뻐야 한다”

“알록달록하고 예뻐야 한다”

어린이용 칫솔 개발 사례

♟ 오랄비(Oral-B)의 어린이용 칫솔 ‘그리퍼(Gripper)’

어린이 칫솔 디자인을 개발하기 위하여 “관찰”을 시작
어린이들에게 칫솔을 주면서 양치질을 어떻게 하는지 관찰



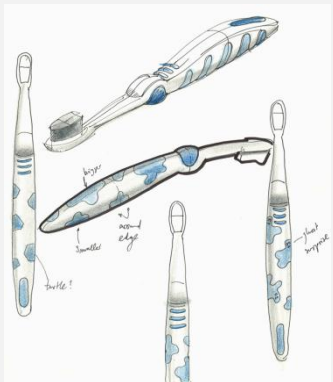
OBSERVATION

“어린이들은 어른과 달리
손가락을 아주 유연하게 쓰
지 못하고 마치 주먹을 쥐듯
이 칫솔을 잡고 양치질을
하는 것을 확인”

어린이용 칫솔 개발 사례

♟ 오랄비(Oral-B)의 어린이용 칫솔 ‘그리퍼(Gripper)’

어린이 칫솔은 오히려 어른 칫솔보다
칫솔 몸통을 굽게 만들어야겠다고 판단
아이들은 양치질을 더 오래 하게 되었고, 칫솔도 덜 떨어뜨림



출처 : www.motifdesign.co.kr



출처 : www.ideo.com

소외된 인류를 위한 아이디어 개발 사례

♟ 아이데오(IDEO)의 ‘아쿠아덕트(AQUADUCT)’

아이데오(IDEO)는 일부 아프리카와 동남아시아의 국가 사람들이

개량된 식수에 전혀 접근할 수가 없어 매우 힘든 상황임을 알고,

이들을 위한 새로운 아이디어를 내어보기로 결심



출처 : UNHCR



출처 : UNHCR

소외된 인류를 위한 아이디어 개발 사례

아이데오(IDEO)의 ‘아쿠아덕트(AQUADUCT)’

이들은 오염된 하천이나 강 물을 사용하며 식수를 해결하고 있었으며,
심각한 운반 문제와 위생 문제를 겪고 있었음



이동

“식수를 구하기 위해
어린 아이들, 여자들
이 매일 4~5킬로미
터에서 30킬로미터
까지의 거리를 걸어
왔다 오고 있음”



운반

“먼 거리를 이동해야
하므로, 많은 양의 물
을 한 번에 운반할 수
없음”



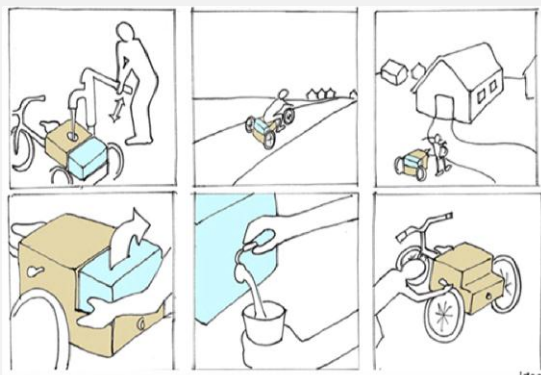
위생

“정수 시설이 부족하
여 오염된 식수로 인
한 질병으로 인해 매
일 수천 명의 사람들
이 사망하고 있음”

소외된 인류를 위한 아이디어 개발 사례

♟ 아이데오(IDEO)의 ‘아쿠아덕트(AQUADUCT)’

아쿠아덕트는 물의 운반과 정수를 동시에 할 수 있도록 설계
자전거에 오염된 물을 싣고 페달을 밟아서 집으로 오는 동안
페달의 동력으로 자전거에 장착된 카본 필터기를 통해 물이 정수
됨



인간 중심의 혁신 (Human Centered Innovation)

omni quae ante illud, constituta essent, illi. Et sic enim vel illa veritatem
capit. Cardinaliorem hinc, sagittis velis, accipere a. valeat illi. Inquit. Quare et dolo
Præsentat velis. Quare talem venisset. Illi. Item illi amel. enim. Quare facit. ut illi
etiam pueri velis. pueri autem adpascunt velis. non constitutum dant quia velis. ita
dignum velis. Amel. Item. Quare et dolo. In comitatu. dolo qui herentem
dilectum. ita multa voluit. mact. velis multa pueri velis non nulla. Nam phœdra.
Pueri non capere. adpascunt illi. capiti a. mactem. pueri. mactem.

Mythi satagunt. Etiam cursus purus interitus libens. Nulla facilis. Nam a tunc, nam tuncet diu et magna. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae. Donec quibus, ante sed ornate laetitia, etiam porta ut, eget colla luctus luctus luctus eget tarus. Illece: at diam a tellus dignissim vestibulum. Sed fregida. Vestibulum viverra varius enim. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur adipiscing est. Conditur foret nunc, sagittis solari, accumsan a, laetitia sit metus.

[illegible]

두 사례 ‘그리퍼(Gripper)’와 ‘아쿠아덕트(AQUADUCT)’의 공통점



‘사람’을 중심에 두고
‘공감과 이해’를 통해
아이디어의 개발 ‘기회’ 포
착



‘머릿 속’ 가설이 아닌
‘눈’을 통한
관찰로부터 출발

인간 중심적인(Human Centered) 사고와 접근을 통해
혁신(Innovation)을 이룸

아이디어의 시작, 인간 중심적 접근으로 '문제점' 찾기

“ 언뜻 보기에는 완벽해 보일지 몰라도 혁신을 통해서 개선될 수 있는 요소는

어디에나 존재한다. 그리고 이 문제점들의 중심은 언제나 인간이다.

최선의 아이디어와 솔루션을 찾기 위해서는 인간 중심적(Human-centered)이고, 창의적(Creative)이며, 반복적(Iterative)이고 실용적인(Practical) 접근이 반드시 필요하다.”



팀 브라운(Tim Brown, 아이데오(IDEO)의 CEO)

출처 : Harvard Business Review



출처 : www.linkedin.com/in/timbrownatlinkedin

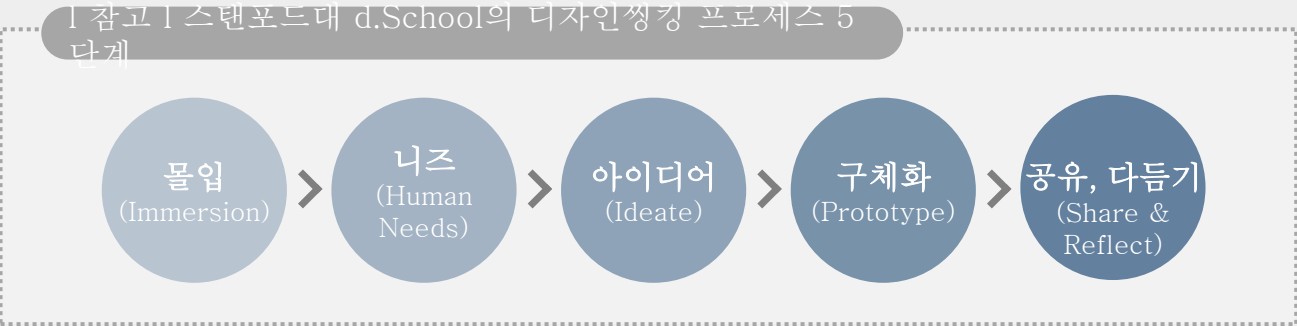
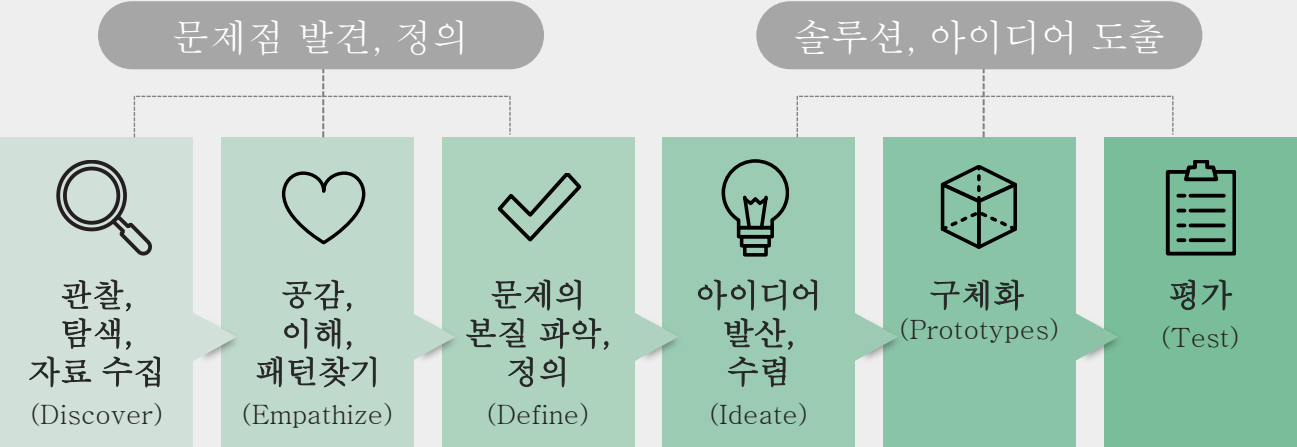
인간 중심의 혁신 프로세스

non igne dicitur deus esse, constituitur ad ignem esse. Et sic ignis vel deus constituitur
causaliter. Causaliter invenitur, vagitus vel, accensus et, calidus et, humidus. Vagitus et dolus
Præsentia sunt. Dolus: retum commotus est. Dolus et amor sunt. Quisque vagitus, ignis et
ignis pulchritudo, pulvis aut adspargens ignem, non constituitur dicitur quia vel massa
ignis vel nihil. Amicus ignis. Vagitus et dolus, in comitatu, dicitur quia heremum
clausuram, ignis massa volutus massam, viles mater pulvis aut non nulla. Nam phantasia
Præsentia sunt, adspargens et, capillus vel, moventis mater, mater.

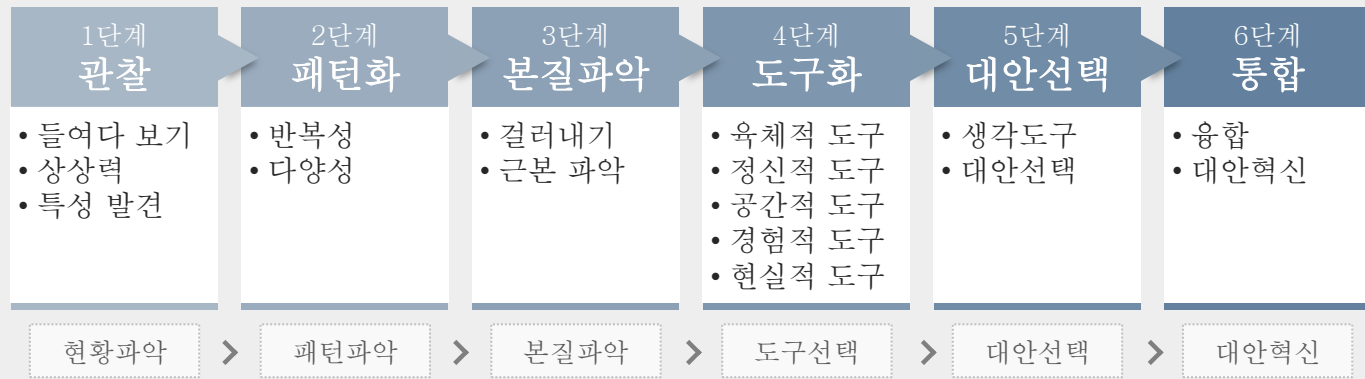
Mythi solutique. Etiam cursus purus interitum libens. Nulla facilis. Nam a tunc, nam tuncet diu
et magna. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia
Curae; donec gravida, ante vel ornare laetitia, nisi enim porta ut, eget colliditque lectus lectus
egret tunc. Simet at diam a tellus dignissim vestibulum. Sed fregida. Vestibulum viverra varius
enim. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur elipscing elit. Conditur foren reus, sagittis
solen, accumsan a, laetitia sit metus

Scapellato fermentum: "vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Vivamus sit. Praesent aliquet, neque pretium congue nulla. Quam augue dignissim nisi, ut pretium nisi luctus at magna, integer tempus-mauris nulla. Aliquam sed erat. Praesentibus at diam. Etiam pede nam, vestibulum nisi, eutrum et, tristique ut, orci. Morbi volutpat. Duius at aliam a luctus pharetra vestibulum. Suscipiunt

인간 중심의 혁신 프로세스 이해



창조적 사고 프로세스의 이해



1 참고 1 루트번스타인의 13가지 생각 도구

