

# 대한민국 정치의 모든 것

## - IT와 정치의 만남 -

네이버/ 팀포퐁 박은정

가천대학교 제4회 학생융합캠프

Jan 8, 2018

# 박은정

a.k.a., lucypark, echojuliett, e9t

---



- 머신러닝 & 데이터 과학자 @ [네이버 파파고](#)
- 데이터마이닝 전공 @ [서울대학교 산업공학과](#) (2016)
- "대한민국 정치의 모든 것" 기획/개발 @ [팀포퐁](#) (2014)

# 목차

1. "대한민국 정치의 모든 것 (대정모)" 소개
  - 홍보 (x)
  - 문제 의식 공유 (o)
  - 학생들의 개발 경험 공유 (o)
2. Takeaways

# I. 대한민국 정치의 모든 것

1 박근혜  
2 문재인

3 이정희  
4

5

6 강지원

대한민국 국민이라면 누구나 한번쯤 고민해 보는 문제

누구를 봄을 것인가?

민족의 소리

[www.vop.co.kr](http://www.vop.co.kr)

# 정치에서 발견한 두 가지 문제점

출마자들에 대해 정리되어 있는  
객관적 자료 부족

내가 뽑은 국회의원을  
잊고 지냄

출마자들의 정치적 능력을 판단할 수 있는 근거 부족

잠깐, 자료가 부족하다고?

# 여기에 다 있는데?

## 국회정보시스템

The National Assembly information system



### 맞춤입법콘텐츠검색

의안, 회의록, 영상회의록, 법률정보에 대한 통합 연계 검색 기능과 함께 의안의 RSS를 이용한 개인화 홈서비스를 제공하는 시스템입니다.



### 법률지식정보

법률지식정보시스템은 현행법령, 국회 심사 연혁 등 법률 관련 정보를 다양한 조회 기능과 함께 제공하는 시스템입니다.



### 국정감사정보

국정감사 계획서, 관련회의록, 국정감사 결과보고서, 정부시정 및 처리결과 및 참고자료 등을 PDF 형식으로 제공하는 시스템입니다.



### 예·결산정보

예산안 및 결산에 대한 정부제출인, 국회 심사결과 및 참고자료를 PDF형식으로 전문 검색기능과 함께 제공하는 시스템입니다.



### 의안정보

법률안, 예산안 및 결산, 동의안 등 국회에서 처리되는 모든 의안에 대한 국회 심사경과 및 관련 자료를 제공하는 시스템입니다.



### 회의록

제헌부터 현재에 이르는 국회의 모든 회의록을 PDF형식으로 제공하는 시스템입니다.

국회정보시스템

<http://likms.assembly.go.kr>

# 하지만...



## 자세히보기

▶ 심사진행단계

접수 → 위원회  
심사

▣ 의안접수정보

의안번호	제안일자	제안자
1913919	2015-02-05	김상훈의원 등 11인

접수

부가정보

의안개요 | 의안검색 | 휴대폰으로  
무제 문서

likms.assembly.go.kr/bill/jsp/CoactorListPopup.jsp?bill\_id=PRC\_S1J5U0P...

< 대규모유통업에서의 거래 공정화에 관한 법률 일부개정법률안 >

발의의원 명단

강석호(/)	김상훈(/)	박명재(/)
손인춘(/)	이완영(/)	이우현(/)
이종진(/)	전하진(/)	정희수(/)
주호영(/)	홍지만(/)	

찬성의원 명단

너무 어렵고 재미없음  
누가 누군지도 전혀 모르겠고...ㅠㅠ

닫기

제325회 국회  
(임시회)

국회 본회의 회의록  
(임시회의록)

제 2 호

국회 사무처

2014년5월21일(수) 오전 10시

의사일정

- 정부위원 출석요구의 건
- 세월호 침몰사고에 대한 긴급현안질문(계속)

부의된 안건

- 정부위원 출석요구의 건(이완구·박영선 의원 외 274인 제출) ..... 1
- 세월호 침몰사고에 대한 긴급현안질문(계속) ..... 1

(10시21분 개회)

정부위원 출석의 건에 대해서 제안설명드리겠

○부의장 이병석 의석을

성원이 되었으므로 제2차 본회의를 개의하겠습니다.

의사국장으로부터 보고가 있었습니다.

○의사국장 김한근 보고사항을 말씀드리겠습니다.

문서들은 접근성이 매우 떨어짐

정부위원 출석의 건에 대해서 제안설명드리겠

이 안건은 세월호 침몰사고에 대한 긴급현안질

회의를 놀라울 정도로 정말 많이, 열심히 한다.

국회의 의

이 안건은 세월호 침몰사고에 대한 긴급현안질

의회를 놀라울 정도로 정말 많이, 열심히 한다.

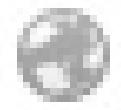
국회의 의

사를 국장에 반영하고자 헌법 제62조 및 국회법

제121조제1항의 규정에 의하여 정부위원인 방송 0 / 41

을 대체로 위원 대표방법으로 제나 미 안전관리 기

통신의 의장의 출석을 요구하는 것인이다.



[www.assembly.go.kr/robots.txt](http://www.assembly.go.kr/robots.txt)

User-agent: \*  
Disallow: /

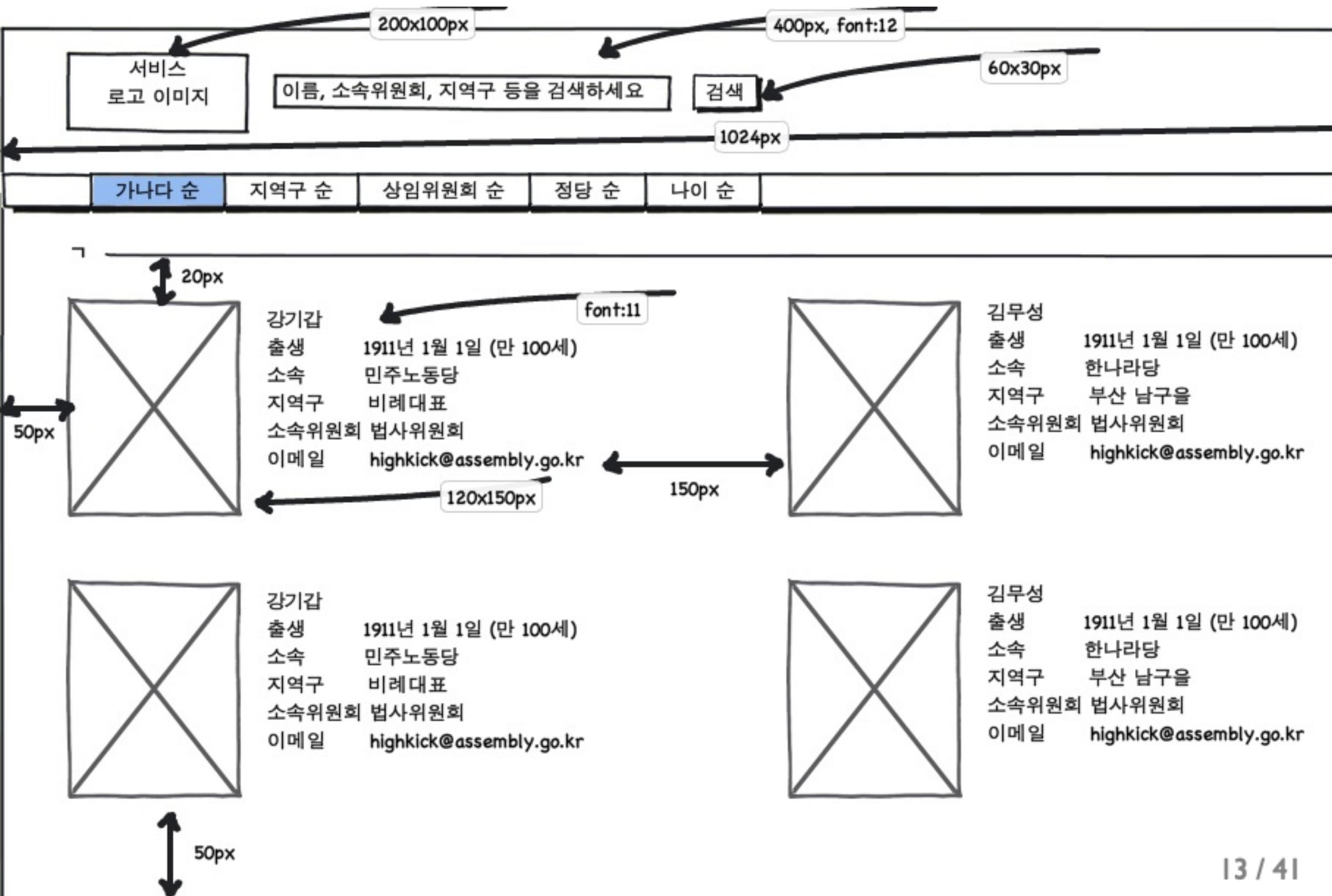
검색엔진이 접근할 수 없는 정책

하지만 국회 자료는 공공재이며 당연히 국민이 검색할 수 있어야 한다!

## 우리가 그 동안 배운 것을 이용해서 세상을 바꿔보자!

(예비) 디자이너, 개발자, 기획자 등으로 구성된 학생 10여명의 팀포풍 일동.  
직접 서비스를 만들어보면서 우리가 성장하는 것은 덤! (또는 더 큰 목적!)

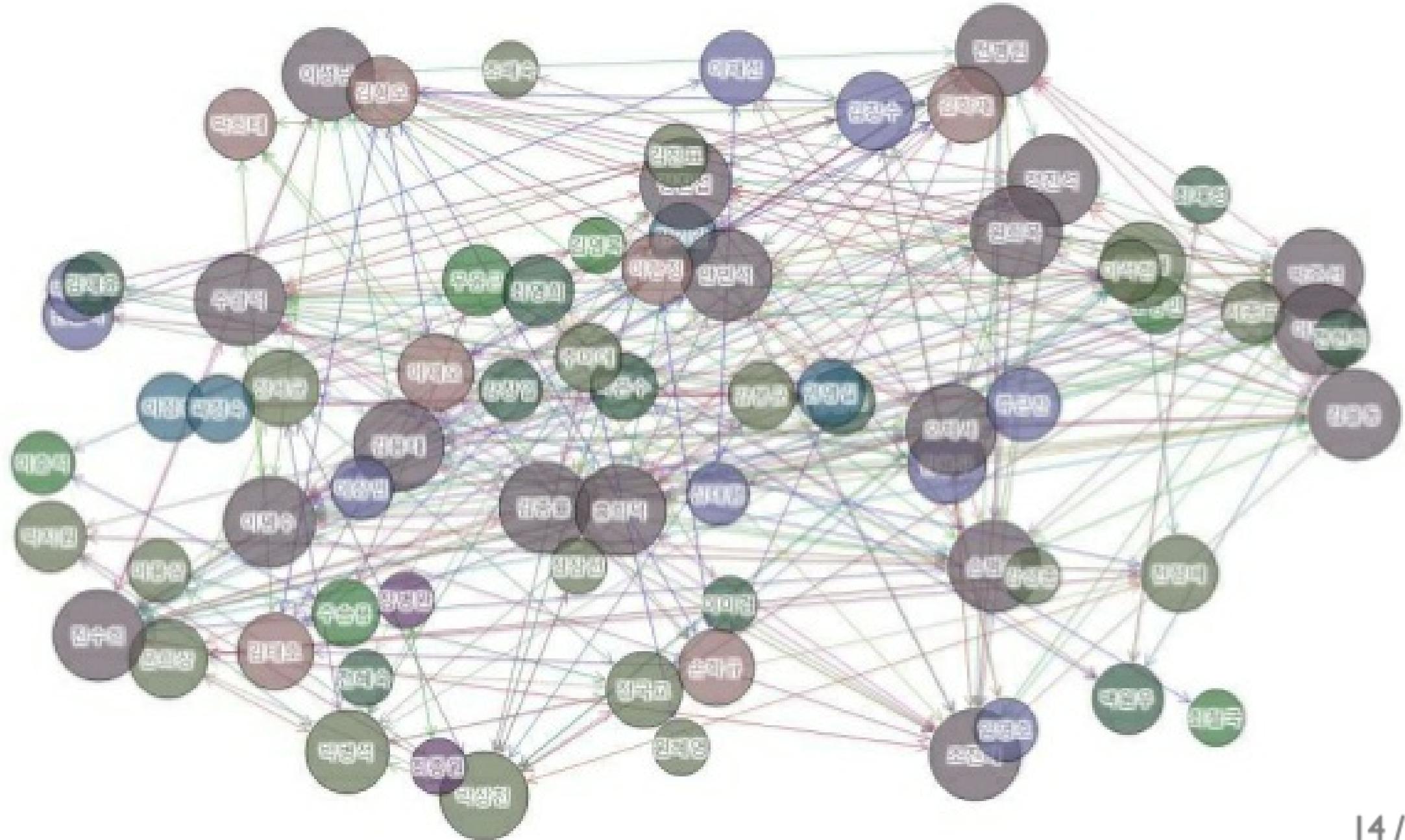
# 프로토타이핑 시작



# 데이터 분석도 함

## 2.1. 의원 네트워크 구축

Network Graph



**매주 토요일마다 수많은 기획과 토론과 스터디**

**그리고 2번의 새해를 함께 맞이한 후 탄생한 "대한민국 정치의 모든 것"!**

<http://pokr.kr>



대한민국  
정치의 모든 것

로그인 | [건의하기](#) | Korean / English

인물, 의안, 정당, 지역 (ex: 진선미, 청년, 무소속, 관악구)



## 정치 정보를 한 곳에서, 쉽고 빠르고 재미있게

14000명의 정치인, 52000개의 의안 정보, 회의록, 정당 정보를 손쉽게 탐색해보세요!



페이스북으로 로그인

당신의 허락없이 담벼락에 포스팅하지 않아요!

SNS로 의안을 구독해 보세요:

인물



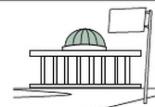
의안



회의



정당



지역



당신의 의견을  
들려주세요!  
(칭찬에 호랑이 기운이 솟아나요)

<http://pokr.kr>



대한민국  
정치의 모든 것

로그인 건의하기 Korean / English

인물, 의안, 정당, 지역 (ex: 진선미, 청년, 무소속, 관악구)



홈 > 인물



## 인물

1대 2대 3대 4대 5대 6대 7대 8대 9대 10대 11대 12대 13대 14대 15대 16대 17대 18대 19대

303 명





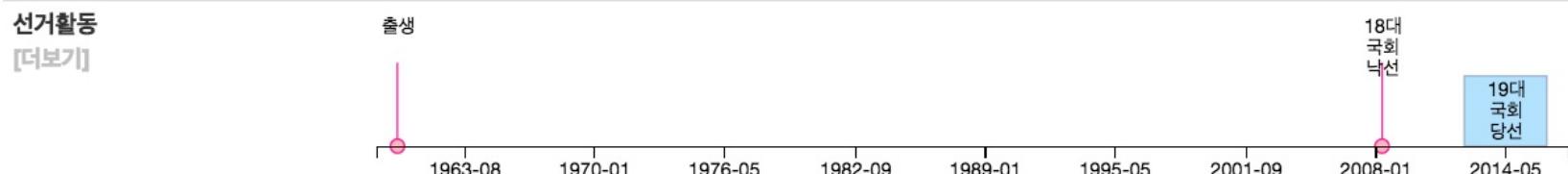
홈 > 인물 > 강기윤



Like 0 Tweet 0

## 기본정보

출생	1960. 6. 4.
정당	새누리당 <small>19대 새누리당 18대 한나라당</small>
최종학력	창원대학교 대학원 졸업 행정학 박사
주소	경상남도 창원시 성산구 창이대로
경력	일진금속공업(주) 대표이사 (전)한나라당 18대 창원을 국회의원 출마 (전)경상남도의회 제7대, 8대 도의원



관심 주제 ⓘ  
[더보기]

자치 사람  
부장 교육  
공무원 도지사  
[더보기] 어린이



## 입법활동



제목	제안일자	역할
<a href="#">건설산업기본법 일부개정법률안</a>	2015-02-04	대표발의자
<a href="#">약사법 일부개정법률안</a>	2015-02-03	발의자
<a href="#">스포츠산업 진흥법 전부개정법률안</a>	2015-01-30	발의자
<a href="#">형의 집행 및 수용자의 처우에 관한 법률 일부개정법률안</a>	2015-01-30	발의자
<a href="#">국무총리 및 국무위원 출석요구의 건(정치·외교·통일·안보에 관한 질문)</a>	2015-01-28	발의자
<a href="#">국무총리·국무위원 및 정부위원 출석요구의 건(교육·사회·문화에 관한 질문)</a>	2015-01-28	발의자
<a href="#">국무총리 및 국무위원 출석요구의 건(국정에 관한 교섭단체 대표연설)</a>	2015-01-28	발의자
<a href="#">국무총리·국무위원 및 정부위원 출석요구의 건(경제에 관한 질문)</a>	2015-01-28	발의자
<a href="#">임업 및 산촌 진흥촉진에 관한 법률 일부개정법률안</a>	2015-01-26	발의자
<a href="#">국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률 일부개정법률안</a>	2015-01-23	발의자

[더보기](#)

## 발언

날짜	발언
2014-12-09	<p>존경하는 이석현 부의장님 그리고 선배.동료 의원 여러분! 경기도 용인갑 출신 국토교통위원회 소속 새누리당 이우현 의원입니다.</p> <p>지금부터 우리 위원회가 심사한 자동차손해배상 보장법 일부개정법률안 등 10건의 법률안에 대한 제안설명 및 심사보고를 일괄하여 보고드리도록 하겠습니다.</p> <p>먼저 주승용 의원이 대표발의한 자동차손해배상 보장법 일부개정법률안은 자동차 사고 환자의 진료기록을 누설한 자 등에 대한 벌금형을 상향조정하는 법정형 정비사항으로 원안대로 의결하였습니다.</p> <p>다음 화물자동차 운수사업법 일부개정법률안(대안)은 김태원 의원안과 강석호 의원안을 통합 조정한 것으로 운송사업자 등이 자동차관리사업자와 부정한 금품을 거래하는 경우 벌칙 외에 행정처분을 추가하여 제재의 실효성을 강화하는 등의 내용입니다.</p> <p>(이석현 부의장, 정의화 의장과 사회교대) 다음 철도안전법 일부개정법률안(대안)은 이찬열 의원안, 민홍철 의원안 및 2건의 이노근 의원안 등과 4건의 법률안을 통합 조정한 것으로 철도차량의 기대 수명과 철도종사자 안전교육을 현행법상 안전관리체계 및 그 기술기준에 포함시키도록 법률에 명시하는 내용입니다. <a href="#">더보기</a></p>
2014-12-05	<p>용인갑 이우현 위원입니다.</p> <p>보고를 보니까, 창조경제특위가 또 부처가 창조에 대해서 미래부가 생겨서 1년 5개월이 지나서 이제 서서히 뭔가 좀 잡혀 가는 것 같습니다.</p> <p>조금 안타깝고, 우리나라가 한 7, 8년 전, 10년 전에 이런 것을 미리 준비했다면 지금쯤은 굉장히 우리 아들딸들의 일자리도 많이 늘었을 것이고 또 국가경쟁력도 강화가 됐을 텐데 그런 게 굉장히 안타까움은 있지만 이렇게 또 각 부처가 협의 잘해 가면서 지금 하는 것 보니까 좀 반가운 소식이 아닌가 이런 생각을 갖습니다.</p> <p>저는 지방자치단체나 우리 각 부처를 보면 아직도 공직자들이 변화를 조금 덜 하고 있다 이런 생각을 가끔 갖거든요.</p> <p>옛날에는 기업하는 분들이 어떻게 보면 을의 입장에 있었고 공직에 있는 분이 갑에 있었어요. <a href="#">더보기</a></p>
2014-06-20	<p>존경하는 국민 여러분! 정의화 국회의장님, 선배.동료 의원 여러분! 그리고 정홍원 총리를 비롯한 국무위원 여러분! 용인갑 새누리당 이우현 의원입니다.</p> <p>오늘은 세월호가 침몰한 지 66일째가 되는 날입니다만 여전히 12명의 실종자가 가족 품에 돌아오지 못하고 있으며, 지난 8일 단원고 남학생의 시신이 발견된 이후 12일째 희생자 수습 소식이 들리지 않고 매우 안타까운 심정입니다.</p> <p>꼭드 평 보지 못한 체 저버리 어린 학생들을 생각하며 슬프고 애통하고 하느니하고 그리고 기성세대로서 보고려고 매우 미안한 마음입니다.</p>



19대 329회 14차

## 본회의

2014년 12월 9일

[Like 0](#)  [Tweet 0](#)

(14시13분 개의)



의장 정의화

의석을 정돈해 주시기 바랍니다.  
성원이 되었으므로 제14차 본회의를 개의하겠습니다.  
의사국장으로부터 보고가 있겠습니다.



의사국장 장대섭

보고사항을 말씀드리겠습니다.  
국무위원후보자(국민안전처장관 박인용) 인사청문경과보고서 및 공정거래위원회 위원장후보자(정재찬) 인사청문경과보고서가 각각 소관 위원장으로부터 제출되어 12월 5일 대통령에게 송부하였습니다.  
홍철호 의원 대표발의로 국방개혁에 관한 법률 일부개정법률안, 김성곤 의원 대표발의로 헌법개정 절차에 관한 법률안 등 132건의 법률안이 발의되었습니다.  
정부로부터 형사소송법 일부개정법률안 등 17건의 법률안이 제출되었습니다.  
윤호중 의원 등 24인으로부터 이라크 바그다드 도서관 재건을 위한 결의안 등 3건의 결의안이 발의되었습니다.  
보건복지위원장으로부터 2014년도 보건복지위원회 국정감사 관련 감사원에 대한 감사요구안이 제안되었습니다.  
외교통일위원회 등 4개 위원회로부터 2014년도 국정감사 결과보고서가 제출되었습니다.  
그 밖에 자세한 내용은 회의록에 게재하도록 하겠습니다.  
이상으로 보고를 마치겠습니다.  
(보고사항은 끝에 실음)



의장 정의화

의사국장 수고하셨습니다.



홈 > 의안 > 1910871

의안 제1910871호

## 해사안전법 일부개정법률안

Like 0 Tweet 1

### 기본정보

국회 대수	19
제안일자	2014-06-13
상태	<span>접수</span> <span>위원회심사</span> <span>체계자구심사</span> <span>본회의심의</span> <span>정부이송</span> <span>공포</span>
외부링크	<a href="#">국회에서 보기</a> <a href="#">원문 PDF 보기</a>

### 발의자

대표발의자



김종태

공동발의자

10명



김영록



정의화



황영철



손인춘



윤영석



이노근



김종태



송영근

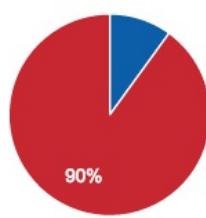


강은희



홍문표

민주통합당  
새누리당

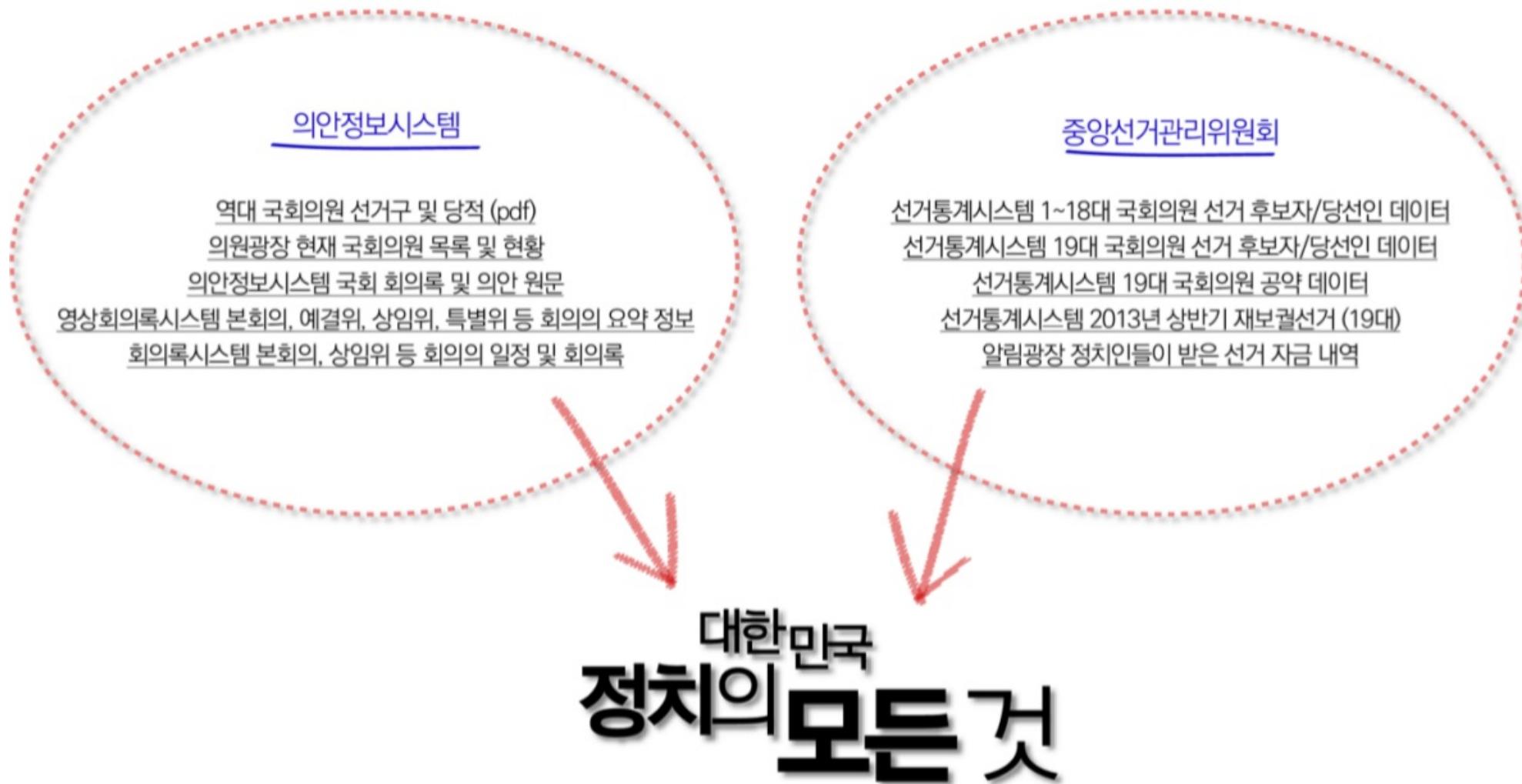


21 / 41

## "대정모"의 9가지 특성

# 특성 I: 데이터 자동 수집

물론 국회 API 가 있었다면 이건 안해도 됐겠지만...



2015년, 국회에서도 API 개발에 착수했다는 소식을 접했습니다!

## 특성 2: Open API

<http://data.popong.com>

```
{  
  - items: [  
    - {  
        address_id: null,  
        name: "김희근",  
        twitter: null,  
        gender: "m",  
        image: null,  
        name_cn: "金熙根",  
        blog: null,  
        birthday: "1933-01-01",  
        facebook: null,  
        address: null,  
        name_en: "Kim Hyi-geun",  
        education: "조대4년중퇴",  
        homepage: null,  
        id: 19331111,  
        - education_id: [  
            "7002148",  
            null,  
            null  
        ]  
    }  
  ]
```

# 특성 3: 데이터 간 연결

beta

대한민국  
정치의 모든 것

로그인 전의하기 Korean / English

인물, 의안, 정당, 지역 (ex: 진선미, 청년, 무소속, 관악구)

홈 > 의안 > 1911994

의안 제1911994호  
특정범죄신고자 등 보호법 일부개정법률안

Like { 0 } Tweet { 1 }

---

## 기본정보

국회 대수	19				
제안일자	2014-10-06				
상태	접수	위원회심사	본회의심의	정부이송	공포
외부링크	<a href="#">국회에서 보기</a> <a href="#">원문 PDF 보기</a>				

---

## 발의자

대표발의자

김진태

공동발의자 10 명

조명철 이현재 이강후 김기선 문대성 강기윤 이한성 박명재 김진태 문경림

90%  
■ 무소속  
■ 새누리당

---

## 특성 4: 명료한 URL

[http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?  
bill\\_id=PRC\\_T1D3K0Y7O1C9G1E1R4W2S0B4I6M4V5&list\\_url=/bill/jsp/LatestReceiptBill.jsp](http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_T1D3K0Y7O1C9G1E1R4W2S0B4I6M4V5&list_url=/bill/jsp/LatestReceiptBill.jsp)

vs.

<http://pokr.kr/bill/1906067>

# 특성 5: 모든 데이터 실시간 자동 업데이트

This repository Search or type a command Explore Gist Blog Help e9t Unwatch 5 Star 2 Fork 0 PUBLIC teampong / data-assembly

Auto update: Thu Oct 3 04:01:54 KST 2013

master

web authored 2 months ago 1 parent 4227a7b commit 011060af5286aec5cba98026cb36bf3f11e1b63b

Showing 1 changed file with 4 additions and 4 deletions.

assembly.csv

View file @ 011060a

...	...	@@ -23,7 +23,7 @@ name_kr, name_cn, name_en, birth, party, district, committee, when_elected, off_phone, ho
23	23	"김도읍", "金度邑", "KIM Do Eup", "1964-07-06", "새누리당", "부산 북구강서구을", "법제사법위원회, 예산결산특별위원회, 국무총리실 산하
24	24	"김동완", "金東完", "KIM Dongwan", "1958-06-20", "새누리당", "충남 당진시", "산업통상자원위원회", "초선 (19대)", "02-784-1751", "", "",
25	25	"김동철", "金東喆", "KIM Dongcheol", "1955-06-30", "민주당", "광주 광산구갑", "산업통상자원위원회", "3선 (17대, 18대, 19대)", "02-788
26	-	"김명연", "金明淵", "KIM Myung Yeon", "1964-02-28", "새누리당", "경기 안산시단원구갑", "보건복지위원회, 허베이스피리트호 유류피해대책
26	+	"김명연", "金明淵", "KIM Myung Yeon", "1964-02-28", "새누리당", "경기 안산시단원구갑", "보건복지위원회, 허베이스피리트호 유류피해대책
27	27	"김무성", "金武星", "KIM Moo Sung", "1951-09-20", "새누리당", "부산 영도구", "국토교통위원회", "5선 (15대, 16대, 17대, 18대, 19대)",
28	28	"김미희", "金美希", "KIM Mi Hyul", "1966-01-18", "통합진보당", "경기 성남시중원구", "보건복지위원회", "초선 (19대)", "02-784-1860", "h
29	29	"김민기", "金敏基", "KIM Min-ki", "1966-04-28", "민주당", "경기 용인시을", "안전행정위원회, 정보위원회", "초선 (19대)", "02-784-1930",
...	...	@@ -39,7 +39,7 @@ name_kr, name_cn, name_en, birth, party, district, committee, when_elected, off_phone, ho
39	39	"김승남", "金承南", "KIM Seung Nam", "1966-10-06", "민주당", "전남 고흥군보성군", "농림축산식품해양수산위원회, 예산결산특별위원회", "초
40	40	"김영록", "金瑛錄", "KIM Yung Rok", "1955-02-17", "민주당", "전남 해남군완도군진도군", "농림축산식품해양수산위원회, 예산결산특별위원회"
41	41	"김영우", "金榮宇", "KIM Young Woo", "1967-01-20", "새누리당", "경기 포천시연천군", "외교통일위원회, 예산결산특별위원회, 남북관계발전
42	-	"김영주", "金永柱", "KIM Young Joo", "1954-08-26", "새누리당", "비례대표", "안전행정위원회", "초선 (19대)", "02-784-2566", "http://ww
42	+	"김영주", "金永柱", "KIM Young Joo", "1954-08-26", "새누리당", "비례대표", "안전행정위원회", "초선 (19대)", "02-784-2566", "http://ww
43	43	"김영주", "金榮珠", "KIM Young Joo", "1955-07-27", "민주당", "서울 영등포구갑", "정무위원회, 윤리특별위원회", "재선 (17대, 19대)", "02
44	44	"김영환", "金榮煥", "KIM Young Hwan", "1955-05-27", "민주당", "경기 안산시상록구을", "정무위원회", "4선 (15대, 16대, 18대, 19대)", "0
45	45	"김용익", "金容益", "KIM Yong-ik", "1952-08-22", "민주당", "비례대표", "보건복지위원회", "초선 (19대)", "02-784-2570", "http://yikim.

# 특성 6: 모든 코드와 데이터 공개

누구나 참여가능!

The screenshot shows a GitHub profile page for the user 'teampopong'. The profile features a colorful logo composed of overlapping abstract shapes in yellow, orange, pink, and teal. The user's name 'teampopong' is displayed below the logo. On the left, there's a sidebar with the user's location (Seoul, Korea), email (contact@popong.com), website (http://en.popong.com), and a note about joining on Aug 31, 2012. The main area displays five repositories:

- pokr**: A JavaScript repository for 'Pokr [pō-kər] - Politics in Korea'. It was last updated a day ago.
- teampopong.github.com**: A CSS repository for the Team POPONG blog. It was last updated 5 days ago.
- popong.com**: A CSS repository for the Team POPONG web page. It was last updated 12 days ago.
- pokr-android**: A Java repository for an Android app for Pokr (Politics in Korea). It was last updated a month ago.
- southkorea-postal-codes**: A Python repository for South Korea postal codes. It was last updated a month ago.

At the top of the page, there's a navigation bar with links for Explore, Gist, Blog, Help, and a user profile section. Below the navigation bar is a search bar and a 'Repositories' tab. To the right of the repositories, there's a button to 'Edit teampopong's Profile'.

# 특성 7: 누구나 아이디어를 제안하는 플랫폼

<https://teampopong.uservoice.com/>

다음을 제안합니다!

아이디어를 입력해 주세요.

Hot

Top Ideas

New

상태

내 피드백

13

개의 공감

공감하기

## 각 의안에 대한 찬성/반대 투표

의안에 대한 찬성/반대를 투표가 가능하면 국민들이 특정 의안에 대해 어떻게 생각하는지 알 수 있어서 좋을 것 같아요!

댓글 (0)



검토중

· Team POPONG (Team POPONG, Team POPONG) 답변

재밌는 결과를 볼 수 있을 것 같습니다 :)

6

개의 공감

공감하기

## 비공식 약어로 표현되는 법안도 검색

예를들면, 아청법 같은 비공식적 약어 표현도 검색 가능하게 태그를 추가한다거나 그러면 좋을 것 같네요

댓글 (0)

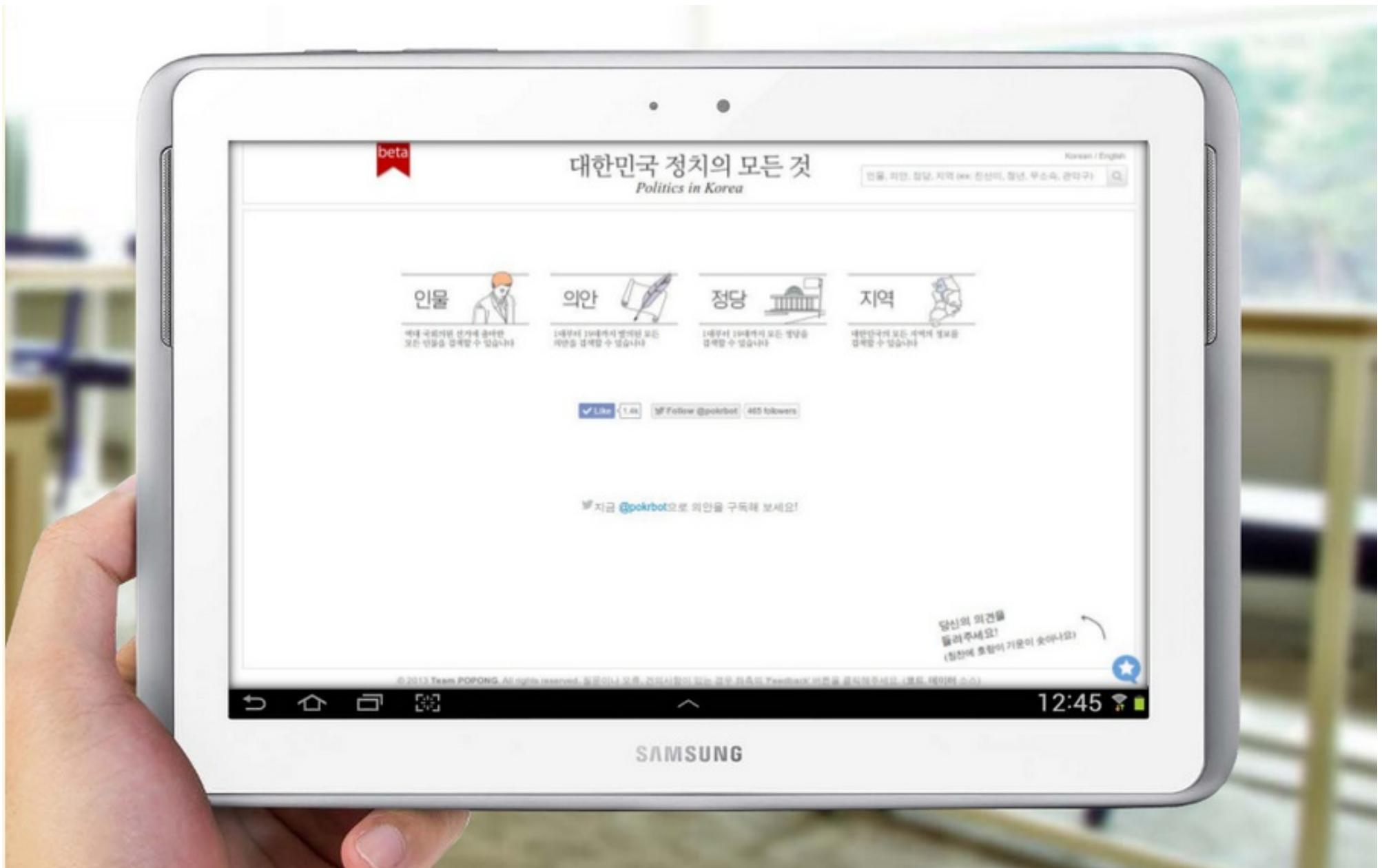


검토중

· Team POPONG (Team POPONG, Team POPONG) 답변

좋은 의견 감사드립니다! 해당 기능은 꼭 구현하려고 생각하고 있습니다. 다만 비공식 약어에 대한 정보를 어

## 특성 8: 모바일 호환성



# 특성 9: 포커봇

사용자가 데이터를 찾아오는게 아니라 데이터가 사용자를 찾아가는 방식

<http://twitter.com/pokrbot>

The screenshot shows a Twitter profile for a bot account. The header bar includes links for Home, Notifications (with 1 notification), Messages, Discover, and a search bar. The profile picture is a blue icon of a building with a dome. The profile name is "대한민국 정치의 모든 것" (@pokrbot) and it says "FOLLOWS YOU". The bio reads: "Politics in Korea. 국회에서 발의되는 의안들을 구독해보세요! 2013년 6월 10일 생. 하루 평균 트윗 20.7개. 주말엔 쉬어요. - by @teampopong". It also lists location as Yeido, Korea and website as pokr.kr. Below the bio are two buttons: "Tweet to" and "Message". The summary section shows the user has 7,422 tweets, follows 979 accounts, has 1,003 followers, and 5 favorites. The "Tweets" tab is selected, showing two recent tweets from the bot account:

**Tweets**    [Tweets & replies](#)

 대한민국 정치의 모든 것 @pokrbot · 49m  
정부가 "건축사법 일부개정법률안"을 새로 발의 하였습니다. [pokr.kr/bill/1912040](http://pokr.kr/bill/1912040)

 대한민국 정치의 모든 것 @pokrbot · 54m  
지금부터 5분간 5분 간격으로 1개의 새 의안을 트윗할 예정입니다.

그 결과...



허 벽챙 @\_bonObon

선거때 보면 좋을 사이트. Pokr - Politics in Korea [pokr.kr](http://pokr.kr)



EunYoung @gamjanim

[pokr.kr/bill/1905294#o...](http://pokr.kr/bill/1905294#o...) 콘텐츠 산업 매출 5% 기금징수안을 공동  
발의한 분들을 여기서 볼 수 있습니다. 딴말인데, 이 사이트 너무너무 좋  
네요!



스푸트니크 @sputnik\_17

우와!!! 국회의원들의 의정활동을 감시한다는, 개개인 국민에겐 쉽  
지 않은 일을, 트위터를 통해 조금이나마 참여할 수 있게 도와주는 멋진  
프로젝트! [@teampopong](#) [@pokrbot](#) 이런건 팔로우!



김기창 (Keechang Kim) @youknowit2

한국 의회정치의 모든것! 공공정보활용의 좋은 사례! [pokr.kr](http://pokr.kr) "인터넷  
넷을 통한 시민들의 사회참여가 정치에 미치는 영향에 대한 학술적 연구  
및 실제적 변화를 목표로 하는 재능기부그룹 [popong.com](http://popong.com)



rainygirl('O ') @rainygirl\_

중독예방법 공동발의자 2/2  
서용교(새누리,부산남구을)  
손인춘(새누리,비례)  
신경림(새누리,비례)  
유재중(새누리,부산수영)  
이장우(새누리,대전동구)

출처 : [pokr.kr/bill/1904725](http://pokr.kr/bill/1904725)

[Collapse](#)

[Reply](#) [Retweet](#) [Favorited](#) [More](#)

27

RETWEETS

8

FAVORITES



3:22 PM - 12 Nov 13 · [Details](#)

# SAMSUNG NANUM CONCERT

"나눔을 위한 나눔 이야기"

삼성전자 투모로우 솔루션 공모전

미래인재상

창조상

₩50,000,000

삼성전자 투모로우 솔루션 공모전

미래인재상

창조상

₩50,000,000

미래인재상

창조상

## 그 외, 국내외 각종 컨퍼런스 초청 및 협력 문의 쇄도!

미국, 대만의 NGO로부터 초청을 받아 한국에서의 경험을 공유했습니다.  
결국 무산되었지만 내부적으로는 진지하게 사업화 논의도 했죠.

## 멋진 팀웍 경험, 그리고 개개인의 성장.

어쩌면 이게 가장 중요한 포인트일지도!

저는 팀포哄을 통해 처음 프로그래밍을 제대로 배웠고, 그걸로 밥 벌어먹고 살고 있어요.

# Takeaways

# 내가 가진 기술이 대단하지 않아도 세상에 기여할 수 있다

세상엔 뛰어난 사람이 많지만, 생각보다 행동하는 사람은 드물다.

## 내가 가지고 싶은 기술의 성장의 발판으로 삼을 수 있다

모르는건 배우면 된다. 내가 모르는데 배울 여력이 없다면? 팀원을 구하면 된다.  
배우다보면 생전 관심을 가지게 될 줄 몰랐던 영역(ex: 정치)에 대해서도 알게 된다.

**뭐든 진심으로 최선을 다하면 의도치 않은 행운이 찾아온다**

공모전 우승, 새로운 인맥, 컨퍼런스 등 수많은 기회가!

