

‘자기주도학습’ 부모가 먼저 배우고 실천하라

자녀 상황 정확히 파악 후 교육방법 모색

학습동기 부여, 진로목표 설정에 큰 도움

겨울방학이 끝났다. 새 학기를 맞은 설립과 함께 많은 학생과 학부모들이 ‘신학기 증후군’에 시달리는 시기이다. 입시도 한발 가까워졌다.

하지만 자녀의 성적은 제자리인데, 학교·계열 등 선택해야 할 것은 많아져 학부모 마음을 한층 짓누르고 있다.

그러나 부모가 기쁘고 신나는 마음으로 신학기를 맞이해야 자녀 역시 새로운 학기를 신나게 준비할 수 있

다. 신학기 시작과 함께 부모들이 잊지 말아야 할 실천방안을 알아봤다.

◇자녀 스스로 진로목표 찾을 수 있게 기회줘야=자녀 스스로 진로 목표를 찾고 학습계획을 세울 수 있도록 기회를 줘야 한다. 진로목표는 자녀가 열고자 하는 직업일 수도 있고, 장차 어떠한 사람이 되겠다고 결심한 다짐이자 꿈일 수도 있다. 진로목표가 확실하면 공부를 해야 하는 이유가 분명해지고, 내적인 학습 동기 역

시 자연스럽게 강해진다.

실제 전학사 청소년교육연구소의 ‘진학예측진단검사’를 분석한 결과, 자신의 흥미와 적성을 명확히 알고 이에 맞는 진로목표를 가진 학생들의 82%가 매우 강한 학습동기를 보였

다. 강한 학습 동기는 학년이 올라갈수록 높아지는 학업 부담감을 이겨내는데도 큰 도움이 된다. 이 때문에 진로 목표를 구체화하고 학습계획을 세우는 노력이 필요하다.

◇부모도 자기주도학습 필요=자기주도학습은 스스로 계획을 세워 실천하고 그 결과에 따른 자기평가를 거쳐 새로운 계획에 반영하는 등 주도적으로 학습해 나가는 과정을

말한다.

대부분의 학부모들은 자녀가 자기주도학습자가 되기를 바란다. 그러나 정작 부모 자신은 주도적으로 배우고 익히는 데 서툰 경우가 많다.

각종 입시설명회와 정보처를 바쁘게 뛰어다니는 등 ‘주도적 학습’을 하는 듯 보이는 부모도 자세히 들여다 보면 온갖 정보를 무비판적으로 수용해 자녀에게 적용하는 사례가 많다. 문제는 외부 자극에는 민감하지만 자녀에 대한 성찰이 부족한 경우, 남들이 좋다는 교육방식을 무조건 따라가게 될 가능성이 높다는 것이다.

전학사 청소년교육연구소 윤동수 이사는 “자녀의 진로지도를 위해서는 부모가 먼저 ‘어떤 부모가 될 것인가’에 대한 목표를 설정하는 것이 중요하다”며 “목표 설정과 함께 실천 계획을 세워야 한다”고 말했다.

/박정우기자 jwpark@kwangju.co.kr



동신대 한의학과 국가고시 100% 합격

3년 연속… 스터디 프로그램 적극 참여 결과

동신대학교 한의학과 학생들이 제68회 한의사 국가시험에 전원 합격, 3년 연속 한의사 국가시험에서 재학생 47명이 응시해 전원 합격한 바 있다.

신영일 한의과대학 학장은 “동신대 한의학과는 전국에 3개의 부속병원과 1개의 협력병원을 갖추고 있어 실습 환경이 우수한데다, 학생과 교수들이 대학에서 지원해주는 각종 방과후 프로그램에 적극적으로 참여해 국가시험에 준비해온 결과다”고 말했다.

지난해 제67회 한의사 국가시험에

서는 재학생 51명이 전원 합격했으며, 2011년 제66회 한의사 국가시험에서도 재학생 47명이 응시해 전원 합격한 바 있다.

신영일 한의과대학 학장은 “동신대 한의학과는 전국에 3개의 부속병원과 1개의 협력병원을 갖추고 있어 실습 환경이 우수한데다, 학생과 교수들이 대학에서 지원해주는 각종 방과후 프로그램에 적극적으로 참여해 국가시험에 준비해온 결과다”고 말했다.

/채희종기자 chae@kwangju.co.kr

광주과기원, 차세대 리튬전지 개발 나선다

독일항공우주연구센터와 핵심연구 기술 교류 협약

광주과학기술원(GIST·총장 김영준)이 독일항공우주연구센터(DLR)와 손잡고 차세대 무공해 리튬전지 개발을 위한 핵심 연구기술 교류에 나선다.

GIST 노벨에틸(Erl)촉매연구센터와 DLR 열역학기술연구소는 최근 독일 슈투트가르트에 있는 DLR 열역

학기술연구소에서 두 기관이 보유한 핵심 연구기술을 공개·교류하기 위한 기밀유지협약(NDA)을 체결했다고 밝혔다.

이번 협약을 통해 노벨에틸촉매연구센터 이재영 교수팀과 열역학기술연구소의 안드레아스 프리드리히 교수팀은 ‘미래형 고(高) 출력 리튬전지’

개발을 위한 기술 공유 및 연구 협력을 나설 계획이다.

현재까지 개발된 리튬전지는 소형 전자기기 전원공급용 등으로 사용되지만 용량과 출력을 늘리는 데 한계가 있다.

한·독 연구팀은 이러한 한계를 극복하고 리튬전지의 에너지 및 전력

밀도를 혁신적으로 개선시켜 전기자동차 전원, 부산형 에너지 시스템 구성과 같은 중대형 에너지 저장 시스템을 구현할 계획이다.

한·독 연구팀은 지난 10여년간 차세대 에너지 저장 시스템에 관한 공동연구를 진행해 왔다.

두 연구팀은 현재 7차 유럽연합 FP 연구과제(파제명 IMPACT)도 함께 수행하며 미래 자동차의 고효율 에너지원으로 각광받고 있는 무공해 수소 연료전지 개발 및 상용화에 대해 연구하고 있다.

GIST 이재영(환경공학부)교수는

“연구 기관 사이의 기술 공유와 비밀유지논의 과정이 협력의 핵심이다. 이번 협약이 한·독 학생 50명이 응시해 50명 모두 합격함으로써 2011년부터 3년 연속 100% 합격률의 신화를 이어갔다.”고 말했다.

독일 정부가 운영하는 DLR은 32개 연구소에 7000여명의 연구 인력을 보유한 독일 항공·우주·에너지·국방 분야 최대 연구소로 막스플랑크연구소, 프라운호퍼연구소와 함께 독일의 3대 연구소로 꼽힌다.

/채희종기자 chae@kwangju.co.kr

(주)텔리스 김영호 대표 모교 발전기금

동신대 관광경영학과에 5000만원 기부



조선대 2012학년도 의학전문대학원 및 의과대학 학위수여식이 최근 대학 해오름관 1층 대강당에서 열렸다. 졸업생들이 휴대폰으로 기념사진을 찍으며 즐거워하고 있다.

조선대 의과대학 학위수여식

으로 기념사진을 찍으며 즐거워하고 있다.

미성빌딩임대

남구 봉선동 대단위
아파트 및 단지, 유동인구 풍부!
남구 봉선동 남양휴튼 사거리 핵심상권!
25M대로변의 편리한 교통, 광고효과최고!

임대층 1,2,5층 각 100평, 52평
권장업종 병의원약국 금융기관사무실체인점



임대문의 에스온 공인중개사무소(빌딩상가전문 중개)

C.P.: 016-261-2305
TEL: 062-673-7120 / 070-7763-7120

경매 · 소액일반투자

95%적중

아파트, 상가, 단독주택, 원룸, 모텔 토지(대지/전/답/입)특수물건

- ▶ 경매 경험 없는 분, 단기간 수익 내실분
- ▶ 소액경매 투자회원 수시모집(회비, 교육비 없음)
- ▶ 소액경매, 부동산투자, 경험이 없는 분
- ▶ 소액경매투자 → 500만원 (100% 수익을 보장)
- ▶ 소액 2천만원, 5천만원 (100% 수익을 보장)
- ▶ 유치권, 특수물건 투자 100% 낙찰 입찰 대리

부동산, 투자, 경매, 권리분석 아지지 않고는 절대 성공할 수 없습니다.

(아파트, 원룸, 상가, 토지, 모텔 권리분석 전문부동산)

한국공인중개사

(062)376-1128 / H.P 010-7443-6200

FAX.(062)384-0050 / (062)385-1125

토지분석전문(서구청정) 광주 서구 능성동 641-5

네이버 카페에서 hankookland로 검색

누구나 갖고 싶은 땅을 눈여겨 보십시오!

I. 나주혁신도시-상업용지

- 매인도로 3면 코너 1080㎡ 매매가 24억5천만원
- 호수공원테라스거리 705㎡ 매매가 14억9천만원
- 호수공원내 3면 코너 1288㎡ 매매가 27억3천만원
- 매인도로 코너 1056㎡ 매매가 23억9천만원

II. 나주혁신도시-근린생활용지

- 배후아파트상권 640㎡ 매매가 11억6천4백만원
- 배후아파트상권 610㎡ 매매가 11억6천5백만원
- 배후아파트상권 720㎡ 매매가 12억원

III. 남평강변도시- 상업용지 및 근린생활용지

- 핵심상권 코너 529㎡ 매매가 5억4천
- 핵심상권 코너 449㎡ 매매가 4억원
- 핵심상권 코너 416㎡ 매매가 4억1천만원
- 핵심상권 코너 448㎡ 매매가 5억8천6백만원

나주혁신도시·남평강변도시 전문

솔로몬 공인중개사

061)333-7077 / 010-5587-3080

전남 나주시 산포면 매성리 354-32번지

급매매

신안동 신안 사거리

부근 30m
도로변 코너

6층 상업지역 건물

건물 600평
토지 151평

평당 가격
600만원 정도

토지 가격 만도
9억정도

매매가격
9억 4천만원

라멘조 층별
100평 정도

조건은 전세,
월세 알고 구입

010-3215-9969

가 은 공인중개사

무인텔 급 매

“담양” 무인텔

대 지 : 5,048㎡

연건평 : 2,474㎡

객 실 : 32개

현 성업중

상무지구에서 15분

매매가

상담후 결정

염전 급 매

해남 염전

138,600㎡

신안 지도

50,000㎡

매매가

상담후 결정

상무지구 랜드피아 사거리

010-8289-8549

대인동삼일부동산

모텔 목욕탕 및
각종 상가건물

을 빨리 팔고 싶으시거나 임대
를 내놓고 싶으시면 저희 부동

산으로 오십시오.

저희 부동산은 오래도록 광

주시내권 및 시외순으로

모텔·목욕탕 및 각종 상가건

물 사실분과 얻으실 분 손님

을 많이 확보하고 있습니다.

사장님께서 소유하고 계

신 건물을 팔거나 임대를 내

놓고 싶으시면 저희 부동산

에서 빠르고 정확하게 일해

드리겠습니다.

다면, 사장님께서 저희 부동