

سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)



1- معرفی اجمالی برنامه دکتری حرفه ای (تعداد واحدهای آموزشی و پژوهشی به تفکیک): جهت داشتن یک چشم انداز کلی توسط جدول یک قابل مشاهده است.

جدول یک - واحدهای درسی دکتری حرفه ای ناتورپاتی (طبیعت درمانی)

آموزشی	درس های الزامی Core	278 واحد
	درس های اختیاری Non-Core	33 واحد
پژوهشی	رساله Project or Hypothesis	22 واحد

2- واحدهای آموزشی:

واحدهای آموزشی شامل درس های الزامی و درس های اختیاری است. هر دانشجو موظف به گذراندن **300** واحد درسی و **33** واحد اختیاری است.

1-2- درس های جبرانی (پیش نیاز) در شروع دوره دکترا:

جدول دو - درس های جبرانی مرحله اول دکتری حرفه ای ناتورپاتی

پیشنیاز	تعداد ساعات کلاس		تعداد واحد		عنوان درس
	نظری	جمع	نظری	جمع	
-	نظری	جمع	نظری	جمع	زیست شناسی عمومی
-	20	20	3	3	شیمی عمومی
-	25	25	3	3	زبان انگلیسی عمومی
-	20	20	3	2	روانشناسی عمومی
-	15	15	2	2	آناتومی عمومی
-	20	20	3	3	کامپیوتر
--	15	15	2	2	
				15	جمع

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی- دپارتمان ناتورپاتی توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه برداری و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.

سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)

2-2- دروس های الزامی (Core):

دروس های الزامی به مسائل بنیادی ناتورپاتی پزشکی و ارتباط آن با اساس فهم و عملکردهای بالینی و درمانی میپردازد و در نهایت فارغ التحصیل باید بتواند، در امور پژوهشی، آموزشی، و مشاوره ای خود، به شکل کاربردی، توانمندی خود را در این زمینه نشان دهد. عناوین دروس های الزامی در جدول شماره **سه و چهار و پنج** آمده است.

جدول سه - دروس مرحله دوم الزامی علوم پایه دکتری حرفه ای ناتورپاتی (طبیعت درمانی) یا طب طبیعی

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	نوع درس	پیشنیاز
1	بیوشیمی بالینی 1	3	الزامی	شیمی عمومی
2	بیوشیمی بالینی 2	3	الزامی	بیوشیمی بالینی 1
3	آناتومی تنه 1	3	الزامی	آناتومی عمومی
4	آناتومی تنه 2	3	الزامی	آناتومی تنه 1
5	آناتومی تنه عملی	1	الزامی	--
6	آناتومی اندام	3	الزامی	--
7	آناتومی اندام عملی	1	الزامی	--
8	آناتومی سر و گردن	4	الزامی	--
9	آناتومی سر و گردن عملی	1	الزامی	--
10	نورواناتومی	2	الزامی	آناتومی سر و گردن
11	بهداشت	3	الزامی	--
12	فوریت های پزشکی	3	الزامی	آناتومی عمومی
13	فوریت های پزشکی عملی	3	الزامی	--
14	مدیریت کسب و کار	3	الزامی	زبان عمومی
15	مبانی طب ناتورپاتی	3	الزامی	--
16	ترمینولوژی پزشکی 1	3	الزامی	زبان عمومی
17	ترمینولوژی پزشکی 2	3	الزامی	ترمینولوژی پزشکی 1
18	ترمینولوژی پزشکی 3	3	الزامی	ترمینولوژی پزشکی 2
19	اصول کلی تغذیه	3	الزامی	بیوشیمی 1
20	بافت شناسی	4	الزامی	--

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی- دپارتمان ناتورپاتی توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه برداری و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.

**سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان**

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)

21	فیزیولوژی 1	3	الزامی	بیوشیمی – بافت - آناتومی تنه
22	فیزیولوژی 2	3	الزامی	فیزیولوژی 1 - آناتومی سر و گردن
23	ژنتیک	3	الزامی	بیوشیمی – بافت شناسی
24	ایمونولوژی و سرولوژی	3	الزامی	فیزیولوژی 2
25	ایمونولوژی و سرولوژی عملی	1	الزامی	--
26	انگل و قارچ شناسی	4	الزامی	فیزیولوژی 2
27	انگل و قارچ شناسی عملی	1	الزامی	--
28	ویروس شناسی	3	الزامی	فیزیولوژی 2
29	ویروس شناسی عملی	1	الزامی	--
30	اپیدمیولوژی	2	الزامی	فیزیولوژی 2
31	میکروبیولوژی	3	الزامی	فیزیولوژی 2
32	میکروبیولوژی عملی	1	الزامی	--
33	هماتولوژی	3	الزامی	فیزیولوژی 2
34	هماتولوژی عملی	1	الزامی	--
35	پاتولوژیک علوم آزمایشگاهی	3	الزامی	انگل- قارچ- ویروس- میکروب
36	فارماکولوژی 1	3	الزامی	بیوشیمی 1 و 2
37	فارماکولوژی 2	3	الزامی	فارماکولوژی 1
38	جنین شناسی	3	الزامی	بافت شناسی
39	اورولوژی و نفرولوژی	3	الزامی	--
40	انکولوژی	3	الزامی	بافت شناسی
41	سمیولوژی	3	الزامی	--
42	بیماری های عفونی	3	الزامی	هماتولوژی
43	پزشک قانونی و مسمومیت ها	3	الزامی	--
44	سونوگرافی و رادیولوژی CT-MRI	3	الزامی	--
45	حقوق پزشکی	2	الزامی	--
46	روش تحقیق 1	3	الزامی	--
47	روش تحقیق 2	2	الزامی	روش تحقیق 1
48	روش تحقیق 3	2	الزامی	روش تحقیق 2
49	کارورزی	5	الزامی	--
131 واحد				جمع

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی- دپارتمان ناتورپاتی توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه برداری و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.

سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)

جدول چهار - دروس الزامی مرحله سوم **بالینی** دکتری حرفه ای ناتورپاتی (طبیعت درمانی) یا طب طبیعی

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	نوع درس	پیشنیاز
1	فیزیوپاتولوژی گوارش	4	الزامی	آناتومی - فیزیولوژی-ترمینولوژی-3-پاتولوژی
2	فیزیوپاتولوژی ریه	4	الزامی	آناتومی - فیزیولوژی-ترمینولوژی-3-پاتولوژی
3	فیزیوپاتولوژی قلب و عروق	4	الزامی	آناتومی - فیزیولوژی-ترمینولوژی-3-پاتولوژی
4	فیزیوپاتولوژی روماتیسمی	4	الزامی	آناتومی - فیزیولوژی-ترمینولوژی-3-پاتولوژی
5	فیزیوپاتولوژی غدد و متابولیسم	4	الزامی	آناتومی - فیزیولوژی-ترمینولوژی-3-پاتولوژی
6	فیزیوپاتولوژی کلیه	4	الزامی	آناتومی - فیزیولوژی-ترمینولوژی-3-پاتولوژی
7	بیماری های پوستی	3	الزامی	ترمینولوژی 1 - 2 - 3
8	بیماری های زنان و زایمان	4	الزامی	ترمینولوژی 1 - 2 - 3
9	بیماری های کودکان	3	الزامی	ترمینولوژی 1 - 2 - 3
10	بیماری های زنان شیردهی و اطفال	3	الزامی	ترمینولوژی 1 - 2 - 3
11	بیماری مغز و اعصاب	3	الزامی	ترمینولوژی 1 - 2 - 3
12	بیماری های جراحی	3	الزامی	ترمینولوژی 1 - 2 - 3
13	مراقبت های بالینی	3	الزامی	ترمینولوژی 1 - 2 - 3
14	کارورزی	5	الزامی	--
جمع		51 واحد		

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی- دپارتمان ناتورپاتی توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه برداری و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.

سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)

جدول پنج- دروس الزامی مرحله چهارم **ناتورپاتی** دکتری حرفه ای ناتورپاتی (طبیعت درمانی) یا طب طبیعی

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	نوع درس	پیشنیاز
1	گیاهان دارویی 1	3	الزامی	--
2	گیاهان دارویی 2	3	الزامی	گیاهان دارویی 1
3	گیاهان دارویی 3	3	الزامی	گیاهان دارویی 2
4	آزمایشگاه گیاهان دارویی عملی	2	الزامی	--
3	تغذیه بالینی و رژیم غذایی 1	3	الزامی	--
4	تغذیه بالینی و رژیم غذایی 2	3	الزامی	تغذیه بالینی و رژیم غذایی 1
5	تغذیه بالینی و رژیم غذایی 3	3	الزامی	تغذیه بالینی و رژیم غذایی 2
6	طب سوزنی 1	3	الزامی	
7	طب سوزنی 2	3	الزامی	طب سوزنی 1
8	طب سوزنی 3	3	الزامی	طب سوزنی 2
9	طب سوزنی عملی	2	الزامی	--
10	اوریکولو تراپی	3		طب سوزنی 1
11	اوریکولو تراپی عملی	2		--
12	منوال تراپی 1	3	الزامی	--
13	منوال تراپی 2	3	الزامی	منوال تراپی 1
14	منوال تراپی 3	3	الزامی	منوال تراپی 2
15	منوال تراپی عملی	2	الزامی	--
16	توانبخشی	3		منوال تراپی 3
17	توانبخشی عملی	1		--
18	نوروپانکچر	3		طب سوزنی 3
19	نوروپانکچر عملی	1		--
20	هپنوتیزم در ناتورپاتی	3		--

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی- دپارتمان ناتورپاتی
توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه
بررداری و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.

سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)

--		3	آب درمانی	21
--		3	یومی هو تراپی	22
--		3	آیورودا	23
--		3	اصول و فلسفه طب هومیوپاتی	24
--		3	رایحه درمانی	25
--		3	مبانی طب چینی	26
--		3	مبانی طب ایرانی	27
--		3	شرح حال و معاینات از دیدگاه ناتورپاتی	28
--		3	ارزیابی سلامت جامعه	29
--		3	اصول آمار پزشکی	30
--		5	کارورزی پزشکی	31
	قبولی در آزمون جامع	10	رساله دکتری	32
	الزامی تا قبل از دفاع از پایان نامه	--	آزمون جامع	33
103 واحد			جمع	

جدول شش - درس های اختیاری دکتری حرفه ای **ناتورپاتی** (طبیعت درمانی) یا طب طبیعی

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	نوع درس	پیشنیاز
1	پس از ارزیابی و به پیشنهاد مدیر گروه	33	اختیاری	--
33 واحد			جمع	

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی- دپارتمان ناتورپاتی
توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه
برداري و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.

سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)

3- واحد پژوهش و تنظیم رساله:

تنها قسمت پژوهشی اصلی و مهم (به تنهایی یا بیشترین واحد درسی) که تکمیل کننده تمام دوره های دکتری است، طی آن رساله ای توسط دانشجو نوشته می شود که باید در آن یک نوآوری مرتبط با رشته تحصیلی باشد. نوآوری دانشجویان دکتری بسته به نوع تحقیق و پژوهش، حتما باید حداقل دو مقاله در **ژورنال ISI نوع 1، PubMed و JCR** چاپ گردد. پس از اکتساب مقالات توسط ژورنال مورد نظر، با تأیید استاد راهنما و شورای پژوهشی دپارتمان، به دانشجو اجازه یک بار پیش دفاع و پس از آن یک بار هم دفاعیه نهائی از رساله اش، داده میشود.

3-1- شرایط دفاع از پایان نامه یا رساله: حتما باید تا قبل از دفاع قبولی دانشجو در امتحان جامع محرز شده باشد، در غیر این صورت اجازه دفاع نخواهد داشت.

3-2- زبان دفاعیه: دفاعیه کامل به زبان انگلیسی خواهد بود.

3-3- شرایط ونقش استاد راهنما: در طول پژوهش و تنظیم رساله توسط دانشجو (براساس جدول زمانبندی شده و پروپوزال اولیه) استاد راهنما، در مقام راهنمای پژوهش، ناظر و تسهیل کننده ی این روند (بدون داشتن نقش اجرائی)، خواهد بود و حتما باید جایگاه استادیاری رشته ی مورد نظر را از طرف دانشگاه داشته باشد.

3-4- جایگاه و وظایف استاد مشاور: استاد مشاور هم در جایگاه استادیاری یا (مربی یا سابقه) و مورد تأیید شورای پژوهشی دپارتمان رشته تحصیلی، با شرط تسلط به میانی آماری در پژوهش، در هماهنگی کامل با استاد راهنما، باید روند پژوهش را (بدون داشتن نقش اجرائی) تسهیل نماید.

3-5- کلیه امور اجرائی و هزینه های مرتبط با رساله دانشجو و مسئولیت مشکلات احتمالی که منجر به طولانی شدن غیر معمول روند پژوهش و تنظیم پایان نامه و استخراج مقاله ها میگردد، بر عهده شخص دانشجو بوده و فعالیت ایشان توسط استاد راهنما رصد خواهد شد.

-تبصره: صرفا قوای قهریه و بلایای طبیعی دانشجو را میتواند از این بند با تأیید استاد راهنما مبرا نموده، لیکن در صورت رفع موارد مذکور این تبصره، ادامه مسئولیت های دانشجو، به

قوت خود باقی است.

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی- دپارتمان ناتورپاتی توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه برداری و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.

سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)

4- ترم های تحصیلی 4 ساله

جدول هفت- ترم های تحصیلی دانشگاه به صورت **Quarter** است. یعنی هر **سه ماه** در سال **یک ترم** محسوب می شود.

جدول ترم های تحصیلی

با تایید مدیر گروه	دروس جیرانی پیش نیاز(اجباری) / <u>انتخاب واحد توسط دانشگاه</u>	Quarter 1
با تایید مدیر گروه	انتخاب واحد توسط دانشجو	Quarter 2
با تایید مدیر گروه	انتخاب واحد توسط دانشجو	Quarter 3
با تایید مدیر گروه	انتخاب واحد توسط دانشجو	Quarter 4
با تایید مدیر گروه	انتخاب واحد توسط دانشجو	Quarter 5
با تایید مدیر گروه	انتخاب واحد توسط دانشجو	Quarter 6
با تایید مدیر گروه	انتخاب واحد توسط دانشجو	Quarter 7
با تایید مدیر گروه	انتخاب واحد توسط دانشجو	Quarter 8
با تایید مدیر گروه	انتخاب واحد توسط دانشجو	Quarter 9
با تایید مدیر گروه	انتخاب واحد توسط دانشجو	Quarter 10
با تایید مدیر گروه	انتخاب واحد توسط دانشجو	Quarter 11
با تایید مدیر گروه	انتخاب واحد توسط دانشجو	Quarter 12
با تایید مدیر گروه	انتخاب واحد توسط دانشجو	Quarter 13
با تایید مدیر گروه	انتخاب واحد توسط دانشجو	Quarter 14
با تایید مدیر گروه	انتخاب واحد توسط دانشجو	Quarter 15
با تایید بالاترین مقام دانشگاه	رساله دکتری + آزمون جامع	Quarter 16

4-1- تبصره: میزان تولرانس در طولانی شدن زمان موضوع **ترم شانزده** بر اساس قوانین داخلی دانشگاه، تأییدیه ی شورای پژوهشی دپارتمان ناتورپاتی، حداکثر تا **2 ترم** قابل قبول است. در غیر اینصورت تصمیم گیری نهائی، جهت **ترم نوزدهم** و سنوات با دستور بالاترین مقام دانشگاه، امکان پذیر است.

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی- دپارتمان ناتورپاتی توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه برداری و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.

سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)

5- تعهدات، نحوه برگزاری کلاس ها، امتحانات و قبولی در امتحانات

- 5-1- تمام کلاس های **ثوری** به صورت آنلاین در سامانه دانشگاه برگزار میشود.
- **تبصره:** در صورت نیاز و با اعلام استاد درس مربوطه میتواند کلاس به صورت حضوری برگزار شود.
- 5-2- تمام کلاس های **عملی** با اعلام استاد درس مربوطه آخر هر ترم در چند روز برگزار میشود.
- 5-3- نمره قبولی در امتحانات مقطع دکتری حرفه ای **12 از 20** و **6 از 10** و **60 از 100** است. با امتیاز **A و B و C**
- 5-4- هر **2** ترم **1** بار دانشجو باید مورد ارزیابی قرار بگیرد. ارزیابی در کشور ترکیه و در شعبه دانشگاه برگزار میشود.
 - تیم ارزیابی متشکل از شورای آموزشی، هیئت علمی- و اساتید دانشگاه است.
 - در صورت قبول نشدن و کسب نمره قابل قبول در ارزیابی و با تصمیم شورای آموزشی، دانشجو موظف به گذراندن مجدد واحدهای تعیین شده در زمان ارزیابی خواهد شد.
 - ارزیابی از واحد های پاس شده انجام خواهد شد.
- 5-5- دانشجو موظف است هر **بار هزینه تعریف شده** برای ارزیابی را به واحد آموزش پرداخت کند.
- 5-6- دانشجو موظف است **شهریه ثابت** دانشگاه را در یک و نیم سال اول تحصیل پرداخت کند.
- 5-7- **شهریه هر واحد درسی (شهریه متغیر)** توسط واحد آموزش در سامانه دانشجویی در لیست انتخاب واحد اعلام میشود.
 - شهریه متغیر با توجه به افزایش تورم، هر ساله، در سال جدید میلادی افزایش پیدا میکند. و توسط واحد آموزش اعلام می شود.
- 5-8- **ارائه مدرک معتبر زبان انگلیسی سطح B2**

5-9- عبور از مراحل تحصیلی

هر دانشجو موظف است پس از پایان **4 مرحله آموزشی - تحصیلی** در آزمون جامع شرکت کند و نمره قبولی در آن مرحله را کسب کند.

مرحله ها	الزامی تعداد واحدهای پاس شده برای آزمون مرحله ای و آزمون جامع	آزمون
دروس پیش نیاز (جبرانی)	10 واحد	حضوری
دروس علوم پایه	120 واحد	حضوری
دروس بالینی	47 واحد	حضوری
دروس تخصصی ناتورپاتی	95 واحد	حضوری
آزمون جامع	272 واحد	حضوری

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی- دپارتمان ناتورپاتی
توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه برداری و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.

سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)

6- شرایط پذیرش در دانشگاه

• مدارک و شرایط تحصیل و اخذ پذیرش در دانشگاه

- 6-1- داشتن دانشنامه 4 ساله کارشناسی (ترجیحا رشته های مرتبط با پزشکی).
- 6-2- داشتن پاسپورت با حداقل 7 ماه اعتبار برای پذیرش در دانشگاه.
- 6-3- انگیزه نامه تحصیلی.
- 6-4- ارسال فرم درخواست تحصیل در رشته ناتورپاتی.
- 6-5- ارسال فرم قبولی در مصاحبه دکتری حرفه ای.

✓ **تبصره:** متقاضیانی که آخرین مدرک تحصیلی آنها **دیپلم** می باشد موظف به گذراندن واحد های پیش نیاز که توسط دانشگاه ارائه می شود، هستند.

7- مدارک لازم برای ثبت نام و اخذ پذیرش در دانشگاه پس از قبولی در مصاحبه (مهم)

- 7-1- ترجمه رسمی دانشنامه تحصیلی لیسانس و ریز نمرات یا تبصره(دیپلم) با ریز نمرات، با مهر امور خارجه.
 - 7-2- ترجمه رسمی تمام صفحات شناسنامه و کارت ملی یا مهر امور خارجه.
 - 7-3- 2قطعه عکس پرسنلی جدید رنگی.
 - 7-4- عکس پاسپورت با 7 ماه اعتبار.
 - 7-4- پرکردن و ارسال فرم تعهدنامه و رضایت نامه آگاهانه دانشجویی.
- ✓ تمام ترجمه ها می تواند به زبان انگلیسی یا زبان فرانسوی باشد.

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی- دپارتمان ناتورپاتی
توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه
بررداری و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.

سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)

8- تطبیق واحد

تطبیق واحد یا معادل سازی، یکی از قوانین بسیار کاربردی در زمان تغییر رشته در یک دانشگاه و یا جابجایی دانشجویان بین دانشگاه های داخلی و خارجی است. طبق چارچوب معین برای دانشگاه ها، دانشجویان واجد شرایط قادر خواهند بود واحد های دروس مشترک گذرانده در رشته قبلی خود را در رشته جدید تطبیق دهند.

✓ شرایط تطبیق واحد در دانشگاه TITU

8-1 - ترجمه ریزنمره رسمی دانشگاهی به زبان انگلیسی در رشته قبلی با مهر امور خارجه.

8-2- تعهدنامه و آگاهی نامه تغییر رشته.

8-3- متقاضیان غیره رشته پزشکی باید واحدهای گذرانیده شده در رشته قبلی را اثبات کنند.

8-4- دانشجویان متقاضی تطبیق واحد بر اساس قوانین دانشگاه در صورت تطبیق کامل واحدها، موظف به گذراندن **92 واحد** اجباری هستند.

8-5- دانشجوی تطبیق واحد شده موظف به حضور و شرکت در آزمون جامع پایان تحصیلات است.

8-6- دانشجوی متقاضی تطبیق واحد در رشته جدید باید شهریه ثابت و هزینه تطبیق واحد های تایید شده توسط شورای آموزشی دپارتمان، را کامل پرداخت کند.

8-7- ✓ در صورت تطبیق واحد ها طبق قوانین دانشگاه، جهت آماده سازی و شرکت در آزمون جامع پایان تحصیلات نیاز به **2 سال** زمان و تحصیل در این دانشگاه را دارد.

• **تبصره:** متقاضیان رشته های پزشکی و پیراپزشکی بر اساس ریز نمره تحصیلی و کمیسیون برای پاس کردن واحدهای اجباری دانشگاه تصمیم گیری میشود.

8-8- متقاضیان تطبیق واحد شده موظف به ارائه رساله دکتری و **2 مقاله ISI** هستند.

✓ لیست دروس اجباری پس از تطبیق واحدها (بدون کمیسیون)

لیست دروس جدول زیر بر اساس مصاحبه و کمیسیون میتواند متفاوت باشد.

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	نوع درس	پیشنیاز
1	بیوشیمی بالینی 1	3	الزامی	--
2	بیوشیمی بالینی 2	3	الزامی	--
3	بیوشیمی بالینی 3	3	الزامی	--
4	آناتومی تنه 1	3	الزامی	--
5	آناتومی تنه 2	3	الزامی	--

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی- دپارتمان ناتورپاتی توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه برداری و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.

سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)

6	آناتومی اندام	3	الزامی	--
7	آناتومی سر و گردن	4	الزامی	--
8	آناتومی عملی	1	الزامی	
9	اصول کلی تغذیه	3	الزامی	--
10	بافت شناسی	3	الزامی	
11	فیزیولوژی 1	3	الزامی	--
12	فیزیولوژی 2	3	الزامی	--
13	فارماکولوژی 1	3	الزامی	--
14	فارماکولوژی 2	3	الزامی	--
15	روش تحقیق 1	2	الزامی	--
16	روش تحقیق 2	2	الزامی	--
17	روش تحقیق 3	2	الزامی	
18	اصول آمار پزشکی	3	الزامی	
19	تغذیه 1	3	الزامی	
20	تغذیه 2	3	الزامی	
21	تغذیه 3	3	الزامی	
22	هیپنوتیزم در ناتورپاتی	3	الزامی	
23	آب درمانی	3	الزامی	
24	رایحه درمانی	3	الزامی	
25	آیورودا	3	الزامی	
26	شرح حال و معاینات از دیدگاه ناتورپاتی	3	الزامی	
27	ارزیابی سلامت جامعه	3	الزامی	
28	کارورزی	5	الزامی	
29	پایان نامه	10	الزامی	
جمع			92 واحد	

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی- دپارتمان ناتورپاتی
توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه
بررداری و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.

سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)

9- اهمیت درس های علوم پایه و بالینی رشته ناتورپاتی

9-1- چرا علوم پایه پزشکی ناتورپاتی مهم است؟

علوم پایه در رشته پزشکی ناتورپاتی از اهمیت بسیاری برخوردار است زیرا پایه و اساس فهم و عملکردهای بالینی و درمانی را فراهم می کند. دلایل اصلی اهمیت علوم پایه در پزشکی ناتورپاتی عبارتند از:

1- فهم دقیق بدن انسان

- **آناتومی:** شناخت ساختارهای بدن، ارتباط بین اعضا و سیستمها.
- **فیزیولوژی:** درک عملکردهای طبیعی بدن و چگونگی تعامل سیستمها.

2- شناخت بیماریها

- **پاتولوژی:** شناسایی تغییرات و اختلالات در سلولها و بافتها که منجر به بیماریها می شوند.
- **میکروبیولوژی و ایمونولوژی:** درک نقش عوامل عفونی و پاسخهای ایمنی بدن به این عوامل.

3- توسعه مهارت های تشخیصی و درمانی

- **بیوشیمی و فارماکولوژی:** درک فرایندهای بیوشیمیایی و اثرات داروها برای مدیریت بیماریها.
- **ژنتیک:** شناسایی و فهم بیماریهای ژنتیکی و نقش عوامل ژنتیکی در سلامتی و بیماری.

4- پایه گذاری تحقیقات و نوآوری

- **علوم پایه:** زمینه ساز تحقیقات پیشرفته و کشف درمانهای جدید.

- **آمار زیستی و اپیدمیولوژی:** تجزیه و تحلیل داده های سلامت برای بهبود خدمات پزشکی و سیاست گذاریهای بهداشتی.

5- ارتقاء تفکر انتقادی و حل مسئله

- **علوم پایه:** پرورش توانایی تفکر انتقادی و حل مسئله که در تشخیص و درمان بیماریها حیاتی است.
- **درک مکانیسمها:** توانایی پیش بینی و تحلیل مشکلات بالینی بر اساس فهم مکانیسمهای زیربنایی.

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی- دپارتمان ناتورپاتی
توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه
برداري و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.

سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)

6- آمادگی برای دروس بالینی

- **پایه ای محکم:** داشتن یک پایه علمی قوی به دانشجویان کمک می کند تا بهتر بتوانند دروس بالینی را بفهمند و کاربردی کنند.
- **انتقال دانش:** ایجاد پل ارتباطی بین تئوری و عمل برای ارتقاء کارایی و اثربخشی درمان ها.

7- ارتباط با سایر رشته های پزشکی و علمی

- **چند تخصصی:** توانایی همکاری و ارتباط با دیگر تخصص های پزشکی و علوم مرتبط.
- **پایه ای قوی:** درک مفاهیم پایه برای انجام همکاری های بین رشته ای و استفاده از فناوری های جدید.

2-9 چرا درس های بالینی در پزشکی ناتورپاتی مهم است؟

درس های بالینی در پزشکی ناتورپاتی اهمیت بالایی دارند زیرا به دانشجویان پزشکی امکان می دهند تا تئوری های یادگرفته شده در کلاس های درس را در محیط های واقعی به کار گیرند.

1. تجربه عملی: دانشجویان با مواجهه با بیماران واقعی، فرصت می یابند تا مهارت های عملی و بالینی خود را تقویت کنند.

2. یادگیری از موقعیت های واقعی: مشاهده و مشارکت در فرآیندهای تشخیص و درمان، به دانشجویان کمک می کند تا بفهمند چگونه اطلاعات تئوری را در عمل به کار گیرند.

3. توسعه مهارت های ارتباطی: تعامل با بیماران و تیم درمانی به دانشجویان کمک می کند تا مهارت های ارتباطی خود را بهبود بخشند، که برای ارتباط موثر با بیماران و همکاران حرفه ای ضروری است.

4. افزایش اعتماد به نفس: با کسب تجربه عملی، دانشجویان احساس آمادگی و اعتماد به نفس بیشتری در مواجهه با چالش های حرفه ای خواهند داشت.

5. درک بهتر از پیچیدگی های پزشکی: دیدن تنوع بیماران و شرایط مختلف، به دانشجویان کمک می کند تا پیچیدگی های پزشکی و درمان را بهتر درک کنند.

6. آمادگی برای کار بالینی مستقل: این تجربه ها دانشجویان را برای ورود به دوره های کارآموزی و فعالیت به عنوان پزشکان مستقل آماده می کند.

به طور کلی، درس های بالینی بخش ضروری و حیاتی از آموزش پزشکی هستند که به دانشجویان کمک می کنند تا به پزشکان توانمند و کارآمد تبدیل شوند.

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی - دپارتمان ناتورپاتی توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه برداری و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.

سر فصل ها و عناوین درسی تعداد واحدهای برنامه ی رشته دکتری حرفه ای
پزشکی ناتورپاتی (طبیعی درمانی) و شرایط تحصیل در
دانشگاه بین المللی تیتو بلژیک، شعبه ترکیه برای فارسی زبانان

Naturopathy Doctorate Degree Program Overview (N.D)

پزشکی طبیعی درمانی (ناتورپاتی)

10- نتیجه گیری

علوم پایه و دروس های بالینی در پزشکی، نقش کلیدی در تربیت پزشکان کارآمد و توانمند دارد که بتوانند با فهم عمیق و دقیق از بدن انسان و بیماری ها، تشخیص ها و درمان های موثری ارائه دهند. این دانش ها نه تنها به پیشرفت فردی دانشجویان کمک می کند بلکه به بهبود کلی سلامت جامعه نیز کمک شایانی می نماید.



TITU International University, Turkey Branch
Naturopathic Medicine Department

Info@trtitu.edu.eu

تهیه و تنظیم جهت دانشگاه تیتو بلژیک (شعبه ترکیه) دانشکده پزشکی- دپارتمان ناتورپاتی توسط: **شورای آموزشی و رئیس دپارتمان ناتورپاتی** انجام شده است و هر گونه نسخه برداری و کپی بدون اجازه دانشگاه علاوه بر ایراد معنوی، پیگرد قانونی نیز، خواهد داشت.